Refrigerator
user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.

Free Standing Appliance

Contents

SAFETY INFORMATION 02
SETTING UP YOUR REFRIGERATOR 17
OPERATING THE SAMSUNG REFRIGERATOR 21
TROUBLESHOOTING 29

Safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
  This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur.
  It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual.
  R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for

DA68-02960N-00.indb 2 13. 12. 16. 5:19

your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.

- It is hazardous for anyone other than an Authorised Service Person to service this appliance. In Queensland – the authorized Service Person MUST hold a Gas Work Authorisation or Licence for hydrocarbon refrigerants, to carry out Servicing or repairs which involve the removal of covers. (For Australia only)
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage.
  If in doubt, consult your dealer.
  The room must be 1 m^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.
  The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.
  - Failing to do so may result in fire or explosion.

Important safety symbols and precautions:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death.**
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **minor personal injury or property damage.**

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.

	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.
Please follow them carefully.
After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

CE Notice

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive(2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC), RoHS Directive (2011/65/EU), Commission Delegated Regulation (EU) No 1060/2010 and the Eco-Design Directive(2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union. (For products sold in European Countries only)

WARNING

SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE

- When transporting and installing the appliance,care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
  - Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
  - This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant(R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible.
    When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- When transporting and installing the refrigerator, do

not touch the water hose on the back side of the refrigerator.
- This may damage the refrigerator and as a result the water dispenser can not be used.

SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

WARNING

- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.

DA68-02960N-00.indb 5 13. 12. 16. □□ 5:19

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.
- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- Keep the packing materials out of reach of children.
- There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
- This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
- This may result in an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

- This appliance must be properly grounded.
- Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
  - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
  - This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
  - Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.

- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

CAUTION

- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.

SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

WARNING

- Do not touch the power plug with wet hands.
  - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.

- Do not put items filled with water on the refrigerator.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
  - This may cause frostbite.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator.
  Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other such products etc.) in the refrigerator.
  - This refrigerator is for storing food only.
  - This may result in a fire or an explosion.
- Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature-sensitive products in the refrigerator.
  - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- If gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.

DA68-02960N-00.indb 8 13. 12. 16. □□ 5:19

- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
- As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire or problems with the product.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
- This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank, ice tray and water cubes only with potable water (mineral water or purified water).
- Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.
- Do not let children hang on the door.
If not, a serious injury may occur.
- Risk of children entrapment. Do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
- It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not put fridge shelf in upside down. Shelf stopper could not work.
- It may cause a personal injury because of glass shelf drop.
- Do not put fridge shelf in place for box. If put in to force, inside wall or glass could be crashed.
- It may cause a personal injury or material damage.

- In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.
- Do not use a ventilating fan.

DA68-02960N-00.indb 9 13. 12. 16. □□ 5:19

- A spark may result in an explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep fingers out of “pinch point” areas; clearances between the doors and cabinet are necessarily small.
- Do not let children hang on the door.
  If not, a serious injury may occur.
- There is a Risk of children entrapment.
  Do not let children enter inside the refrigerator.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole, and ice maker bucket.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
  - This may result in an electric shock or injury.
  - Any sharp edges may cause a personal injury.

- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
  - Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
  - When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
  - Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of

the socket before changing the interior lamps of the refrigerator

- Otherwise, there is a risk of electric shock.

• If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.

• If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.

- Please contact your service agent.

• Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.

- This may result in an electric shock or fire.

• Do not put a container filled with water on the appliance.

- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.

• Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.

- This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.

CAUTION CAUTION SIGNS FOR USING

• To get best performance from the product,

- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.

• Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.

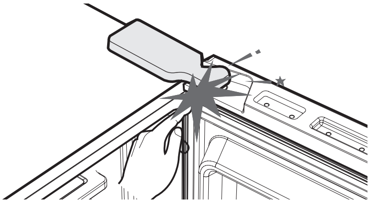
- The container may freeze and break, and this may result in injury.

• Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.

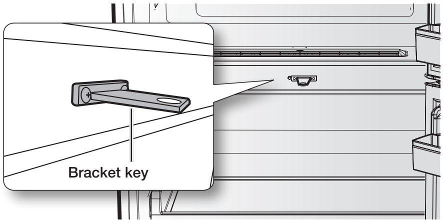
• There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. But, remove all the food if you are going away for the three weeks or

more. Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.

- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment.
  Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
- Changes or modifications may result in a personal injury and/or property damage.
  Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
- Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
- Otherwise, odor and mold may develop.
- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
- Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- Be careful that your fingers are not caught in.



- Be careful Bracket Key of Key optional refrigerator.
  It may cause a personal injury or children eye injury.



- The lamps in the freezer and refrigerator can be turned off if the doors of the freezer and refrigerator are left open for 2 seconds or longer.
- The lamps will turn back on when the doors are closed and opened again.

CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE

- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.
- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
- They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- It may cause a personal injury or material damage.

- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
  When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
  Cyclopentane is used as an insulation blowing gas.
  The gases in insulation material require special disposal procedure.
  Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal.
  The pipes shall be broken in the open space.
- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not enter and play with the appliance.
  - If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
  - If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- But should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which goes bad easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements.
  But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
  Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
  You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out. The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.
  This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

Setting up your refrigerator

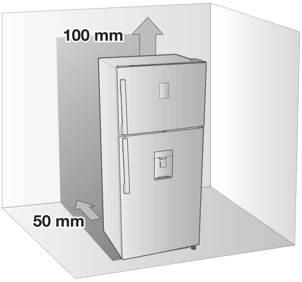
GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

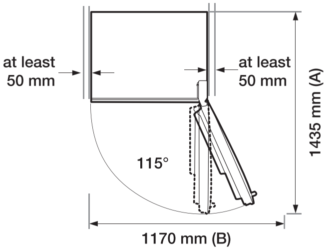
Congratulations on the purchase of your Samsung Refrigerator.
We hope you will enjoy the many state-of-the-art features and efficiencies that this new appliance has to offer.

WARNING
- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
- We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior light of the refrigerator.
- Otherwise, there is a risk of electric shock.

Selecting the best location for the refrigerator

- Select a location without direct exposure to sunlight.
- Select a location with level (or nearly level) flooring.
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- Allow sufficient space to install the refrigerator on a flat surface.
- If your refrigerator is not level, the internal cooling system may not work correctly.
- Overall space required in use.
  Refer to drawing and dimension as below.





The figure above shows a RT53H*.

Model	A	B
RT53H*	1435	1170
RT50H*	1435	1170
RT46H*	1350	1045
RT43H*	1350	1045

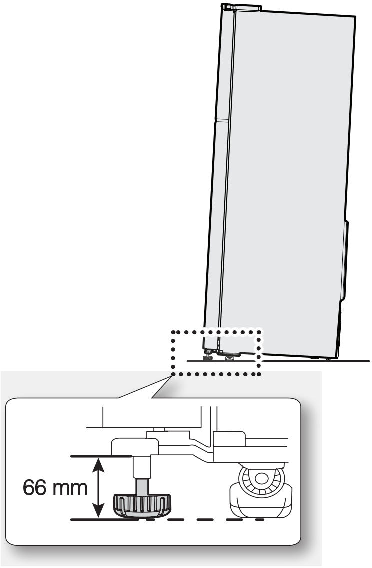
- Allow sufficient space to the right, left, back and top for air circulation.
  This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- Please install the refrigerator where the temperature is 10 °C to 43 °C.
- Please ensure that appliance can be moved freely in the event of maintenance & service.

CAUTION Please install the refrigerator where the temperature is 10 °C to 43 °C.
If your refrigerator is installed in too low or high temperature, the internal cooling system may not work correctly.

CAUTION When installing, servicing, or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back in straight after finishing.
Also, make sure your floor supports the full-load refrigerator.
Otherwise, it may cause floor damage.

CAUTION Please tie up the extra length of the power cord at the back of the refrigerator so as not to be touched on the floor preventing the power cord from being crushed by the rollers upon relocation.

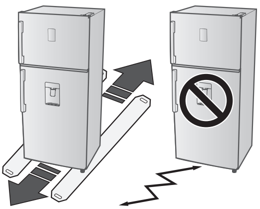
CAUTION When installing the product, please make sure that you turn the adjusting leg “Foot Front” until its length is increased by at least 66 mm before you make the product horizontal to the floor.



FLOORING

For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that has the same height as the rest of the flooring.
This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator.
To protect the floor finish, cut a large section of the cardboard carton and place it under the refrigerator where you are working.

Pulling or pushing the refrigerator may damage the floor.
Moving the refrigerator after installation may damage the floor.

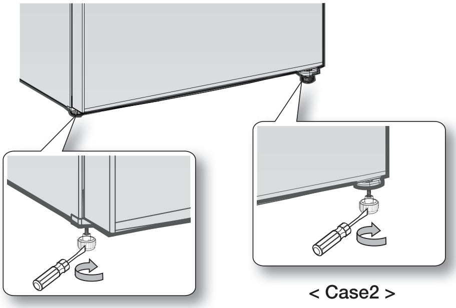


LEVELLING THE REFRIGERATOR

To avoid a hazard due to instability of the refrigerator, please place the refrigerator on a horizontal support and levelled in accordance with the following instruction for installation.

Failing to do so may result in the refrigerator tipping and a personal injury.

If the front of the appliance is slightly higher than the rear, the door can be opened and closed more easily.



Case 1) The appliance tilts down to the left.

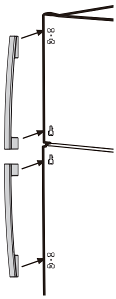
- Turn the left adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

Case 2) The appliance tilts down to the right.

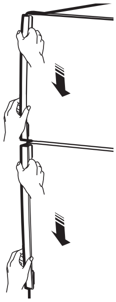
- Turn the right adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

INSTALLING THE DOOR HANDLE (OPTIONAL)

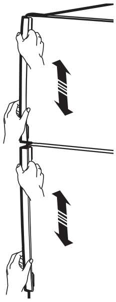
1. Match the Handle Locking Tabs installed on the left hand side of the door and the handle inserts.



2. Pull down the handle to fix until this makes “Thump” sound and slightly hit its top with a tool like a rubber hammer to fix.



3. Check whether the locking tabs inside the handle are assembled by pulling it up and down.



SETTING UP THE REFRIGERATOR

Now that you have your new refrigerator installed and in place, you are ready to set up and enjoy the full features and functions of the appliance.
By completing the following steps, your refrigerator should be fully operational.
If not, first check the power supply and electricity source or try the troubleshooting section at the back of this user guide.
If you have any further questions, contact your Samsung Electronics service center.

1. Place the refrigerator in an appropriate location with reasonable clearance between the wall and the refrigerator.
   Refer to installation instructions in this manual.

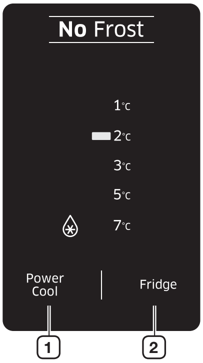
2. Once the refrigerator is plugged in, make sure the interior light comes on when you open the doors.

3. After powering the refrigerator, it will take a few hours to reach the appropriate temperature.
   Once the refrigerator temperature is sufficiently cool, you can store food and drink in the refrigerator.

DA68-02960N-00.indb 20 13. 12. 16. 5:19

Operating the samsung refrigerator

USING THE CONTROL PANEL (DISPLAY TYPE)



Each time you press the button, a short beep will sound.

1 Power Cool

1. When you press the **Power Cool** button, the Indicator ( ) will light up and the refrigerator will speed up the time.
2. This function will be activated for several hours and then return to the previous temperature.
3. This function switches off automatically. When the Power Cool process is completed, the Power Cool indicator switches off and the freezer switches back to the previous temperature setting. To deactivate this function, press the Power Cool button.

When you use the Power Cool function, the cooling of the refrigerator will be speeded up for several hours.

When you use this function the energy consumption of the refrigerator will increase. Remember to turn it off when you do not need it and return the freezer to your original temperature setting.

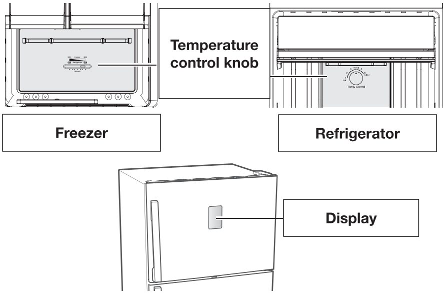
2 Fridge

Press the **Fridge** button to set the fridge to desired temperature from the range 1~2 °C to between 1 °C and 7 °C.
Default set temperature is set on 2 °C and each time you press the **Fridge** button, temperature will changing following order and temperature indicator will display the desired temperature.

If you need to freeze large amount of food stuff, set the temperature of the freezer compartment on the right end gradation point and set the temperature of refrigerator compartment to 1~2 °C (Display model) or optimal~5~6 (non-Display model) at least 24 hours before.

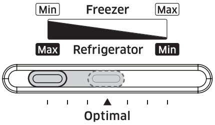
DA68-02960N-00.indb 21 13. 12. 16. □□ 5:19

CONTROLLING THE TEMPERATURE

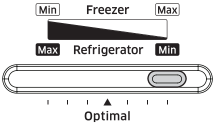


We recommend setting the temperature of the freezer and the refrigerator to **Optimal** to ensure a stable performance of the appliance.
(Knob type control only)

If you need to cool large amount of fridge food stuff, set the controller of the freezer left.



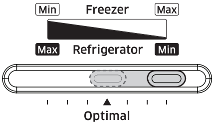
- In Winter, set the Freezer Temperature Controller to the Right to make ice.



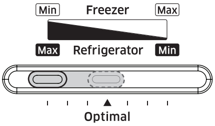
- In Summer (higher than 35 °C), set the Freezer Temperature Controller on **Optimal** to make ice.

Adjusting the Temperature of the Freezer.

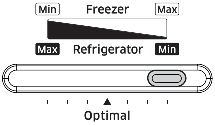
If you wish to lower the temperature of the freezer, set the temperature controller of the freezer to the Right.



If you wish to increase the temperature of the freezer, set the temperature controller to the Left.



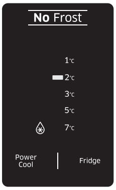
- In Winter, set the Freezer Temperature Controller to the Right.



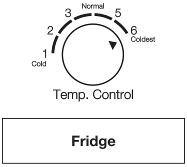
Otherwise the performance of the refrigerator may cause problems.

- In Summer (higher than 35 °C), **do not set** the Freezer Temperature Controller to the Right.

Adjusting the Fridge Temperature



(A TYPE)



(B TYPE)

If the food in the refrigerator is not as cold as you would like or if you wish to lower the temperature of the refrigerator, set the refrigerator's Temperature Controller 5~6 or the Temperature on the Display model to 1 °C.
If food in the refrigerator is frozen or if you wish to increase the temperature of the freezer, set the refrigerator's Temperature Controller to 1~3 or the Temperature of the Display model to 3~7 °C.

- In Winter, **do not set** the refrigerator's Temperature Controller to 1~2 or the Temperature of the Display model to 5~7 °C
  Otherwise there may be problems with the refrigerator's performance.
- In Summer (higher than 35 °C), **set** the Fridge Temperature Controller on 4~6 or the Temperature of Display model on 1~2 °C.
  Otherwise there may be problems with the refrigerator's performance.

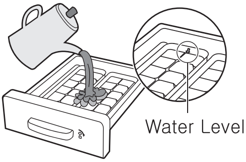
MAKING ICE

TWIST ICE MAKER

Making Ice Cubes

Remove the ice cube tray by pulling it towards you.
Fill the tray with water up to the maximum water level marked on the rear of the tray.
Slide the tray back into the holder, taking care not to spill the water.
Wait until the ice cubes are formed.

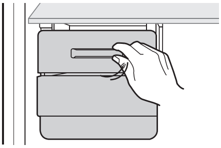
Removing the Ice Cubes



Make sure that the ice cube storage bin is in place under the ice cube tray. If not, slide it into place.
Twist one of the levers firmly in the clockwise direction until the tray twists slightly.

Result : The ice cubes fall into the storage bin.
Repeat Step 2 for the other half of the tray, if necessary.
Remove the storage bin by:

- Lifting it slightly
- Pulling it towards you



CAUTION

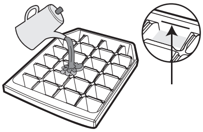
Danger of explosion

- Glass bottles containing liquids that can freeze should never be stored in the freezer as the glass will explode when the contents freeze.

TRAY TYPE (OPTIONAL)

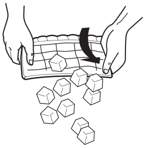
Making ice cubes

Fill up the ice tray with water and that till it reaches the maximum level mark on the rear of the tray.
Put the ice tray in the freezer.



Removing the ice cubes

Hold both ends of the ice tray, remove the ice cubes from the tray by twisting it gently.

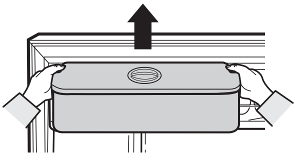


USING WATER DISPENSER (OPTIONAL)

With the water dispenser, you can obtain chilled water easily without opening the refrigerator door.

Lift up and pull out the water tank.

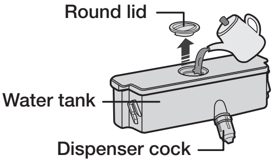
- Hold the handgrips on both sides to lift out the water tank.
- Clean the inside of water tank before using it for the first time.



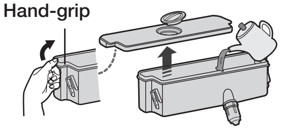
Fill the water tank with water, ensuring that it is in a stable position, allowing for the extended water supply outlet.

- Fill with water up to 2.4 L If it is filled higher than this, it may overflow when the lid is closed.
- It is impossible to fill the tank with water while it is positioned in the refrigerator.

Method 1.
Fill the water lifting the round lid in the arrow direction to open.

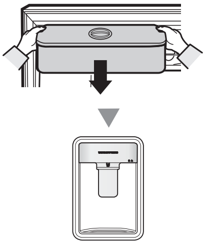


Method 2.
Please fill the water after holding and lifting the large lid to open it.



Close the refrigerator door after fitting the water tank.

- Confirm that the dispenser cock is outside after closing the door.

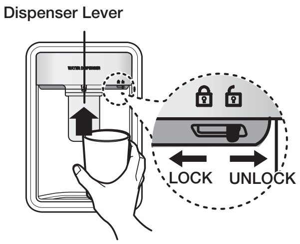


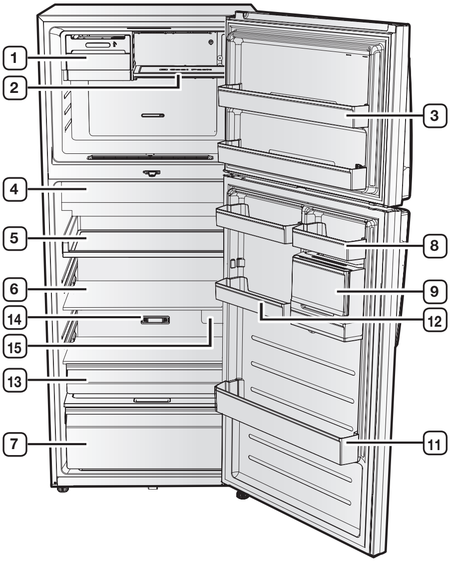
CAUTION Fix water tank to the fridge door tightly.
If not, water tank may not be operate correctly.
Do not use the refrigerator without the water tank.
If not, it may cause an efficiency problem.

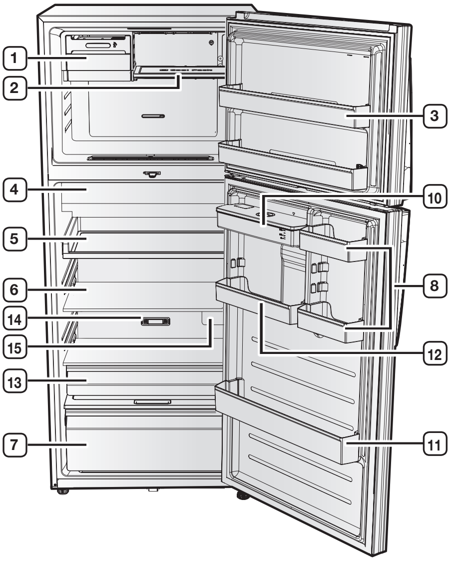
CAUTION Do not put anything other than water in the water tank.

Place a glass underneath the water outlet and push gently against the dispenser lever with your glass.
Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the water from bouncing out.

CAUTION Check that the locking device is set to "unlock".
Water can only be dispensed on this setting.







* Only for Dispenser option model

Some parts in the picture may differ from your refrigerator, depending of the model and option (for example twice ice maker, cool pack, shelf or water dispenser).

WARNING

- If you plan to go away for a significant time, empty the refrigerator and turn it off. Wipe the excess moisture from the inside of the appliance and leave the doors open.
  This helps keep odour and mold from developing.
- If the refrigerator is not to be used for a long period of time, pull out the power plug.

- To get more space in the freezer compartment, you can remove applicable fitting(s) such as cool pack(s), shelf(s), twist Ice maker, ice storage bin and their supporter which can be removed without aid of a tool.
  It does not affect thermal and mechanical characteristics.
  A declared storage volume of freezer compartment is calculated with above things removed.
- The lower guard of the freezer compartment is only two star section.
  So, the lower guard shall be placed on the original position for proper performance.
- The Alarm function of the display model works when doors are opened.
  In the case of a non-display model, the alarm does not ring even if the doors of the fridge and the freezer are open.
  Check if the doors are closed.

1 TWIST ICE MAKER

You can make ice cubes.
If you want to store ice in the ice storage bin, please turn the handle of the ice cube tray clockwise.

2 COOL PACK (OPTIONAL)

When the electricity fails, Cool Pack will keep the temperature of freezer over one hour.

3 FREEZER GUARD

Can be used for small packages of frozen food.

4 FRESH ROOM

Design to to keep your meat & dairy food fresher for long time.

5 EZ SLIDE SHELF

Designed to keep your meat and dairy food fresher for long time.

6 GLASS SHELVES

Designed to be crack-resistant.
They can be used to store all types of food and drinks.
Circular marks on the glass surface are a normal phenomenon and can usually be wiped clean with a damp cloth.

7 BIG VEGTABLE DRAWER

Used to preserve the freshness of your stored vegetables and fruits.
It has been specifically designed to control the level of humidity within the drawer.

8 VERIETY GAURD

Designed to move conveniently to a desired place.

9 MULTI STORAGE BASKET (OPTIONAL)

You can store medicine or cosmetic.

10 TANK WATER (OPTIONAL)

Designed to store 2 L (Only for 430 L, 460 L models) and 2.3 L (Only for 500 L, 530 L models) water.
Can obtain fresh water easily.

11 JUMBO GUARD

Designed to handle large, bulky items such as gallons of milk or other large bottles and containers.

12 GUARD EGG

Best place to keep eggs.
Place the EGG TRAY on the shelf for easy access.

13 2nd VEGETABLE DRAWER (OPTIONAL)

Used to preserve the freshness of your stored vegetables and fruits.

14 DEODORIZER

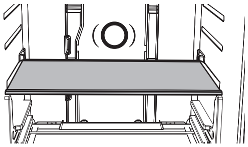
Deodorizer help hide an unpleasant smell.

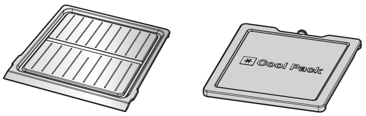
15 ANTI BACTERIA PROTECTOR (OPTIONAL)

The inside fan creates air movement passing through a sterilizing and deodorizing filter and ensures more effective and powerful sterilization and deodorization.

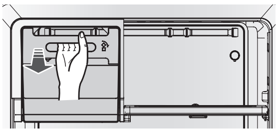
REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

CAUTION While assembling, put the freezer shelf, refrigerator shelves and cool pack in the correct position and do not put them upside down.
It may cause a personal injury or material damage.

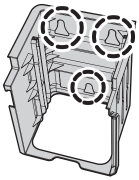




1. Pull out the ice tray and box and then pull out the support tray ice.

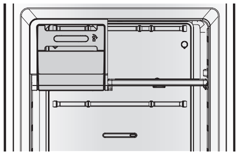


CAUTION
- Be careful when you pull out the ice tray support because it will protrude up to you suddenly.
- Be careful when you disassemble and assemble the ice tray support because the upper side of it has a sharp edge.
- It may occur finger injury.

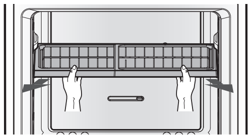


To assemble, place the ice tray support above the slots with the right side higher. Hold it underneath in the middle and push the ice tray support until it snaps into place.

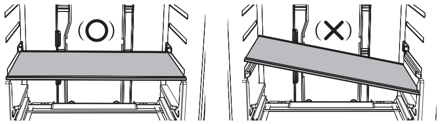
2. Lift up the freezer shelf or cool pack and pull it forward and then pull out the ice tray and box. Pull out the support tray ice. (Only for freezer shelf or cool pack option model)



3. Remove ice tray and then lift up the freezer shelf, and pull it forward.
(Only for ice tray option model)

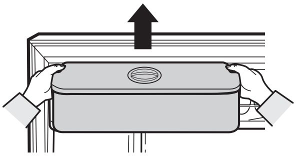


4. Pull the the refrigerator shelves towards you.

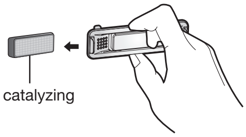


- To remove the refrigerator shelves when it is possible to open the doors widely, pull the shelves forward, lift them up and then pull out.
- To remove the refrigerator shelves when it is impossible to open the doors widely, pull the shelves forward, lift them up and tilt in order to pull them out.
- When you put the shelves back, make sure the side with the label “Rear” on it face the rear of the refrigerator.

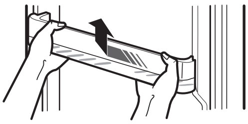
5. Lift up and pull out the water tank (optional) as shown in the diagram.



6. Pull it out while pressing the end of the sill on the low temperature catalyzing deodorizer. (Optional)



7. Lift up and pull out the door guards.



Before removing any accessories, make sure that no food is in the way.
When possible, remove the food altogether to reduce the risk of accidents.

CLEANING THE REFRIGERATOR

WARNING Do not use Benzene, Thinner or Clorox™ for cleaning.
They may damage the surface of the appliance and can create a risk of fire.
Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock.
Do not clean the refrigerator with benzene, thinner or car detergent for risk of fire.

1. Unplug the power cord of the refrigerator.

2. Slightly dampen a soft lint-free cloth or paper towel with water.

   Do not use any kind of detergent to clean the refrigerator because that can discolor or damage the refrigerator.

3. Wipe the inside and outside of refrigerator until it is clean and dry.

4. Plug the power code of the refrigerator.

REPLACING THE INTERIOR LIGHT

For LED lamp, please contact service engineer to replace it.

Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The appliance is not operating at all or the temperature is too high.	• Check that the power plug is correctly connected. • Is the temperature control on the front panel correctly set? • Does sun shine on the appliance or are there heat sources nearby? • Is the back of the appliance too near to the wall?
The food in the refrigerator is frozen.	• Is the temperature control on the front panel set to the coldest temperature? • Is the surrounding temperature too low? • Did you store the food with a high water content in the coldest part of the fridge?
There are unusual noises.	• Check that the appliance is installed on a stable, level floor. • Is the back of the appliance too near to the wall? • Have any foreign objects fallen behind or under the appliance? • Is the noise coming from the compressor in the appliance? • A ticking sound may be heard inside the appliance; this is normal. This sound occurs when the various accessories contract or expand.
The front corners and sides of the appliance are warm and condensation starts to form.	• Heat-proof pipes are installed in the front corners of the appliance to prevent condensation from forming. When the surrounding temperature rises, this may not always be effective. However, this is not abnormal. • In very humid weather, condensation may form on the outer surface of the appliance when the moisture in the air comes into contact with the cool surface of the appliance.
Ice Maker is not producing ice.	• Did you wait for 12 hours after installation of the refrigerator before making ice? • Did you manually stop the ice making function? • Is the freezer temperature too warm? Try setting the freezer temperature lower.
Water dispenser is not functioning.	• Is the water tank frozen because the fridge temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the Digital display. • Did you fill with water in water tank? • Did you check fitting the water tank correctly ?
You can hear a liquid bubbling in the appliance.	• This is the refrigerant, which cools the inside of the appliance.
There is a bad smell inside the appliance.	• Has a food item spoiled? • Make sure that strong smelling food (for example, fish) is wrapped so that it is airtight. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspect food.

PROBLEM	SOLUTION
There is a layer of frost on the appliance walls.	• Are the air outlet vents blocked by food stored inside the refrigerator. • Space the food out as much as possible to improve ventilation. • Is the door fully closed?
Condensation forms on the inside wall of the appliance and around vegetables.	• Food with a high water content is stored uncovered with a high humidity level or the door has been left open for a long time. • Store the food with a cover or in sealed containers.
The lamps in the freezer and refrigerator are not turned on.	• The lamps may not be turned back on if the doors of the freezer and refrigerator remain opened side by side for 2 seconds or longer. Close the doors and then open them again.

Memo

Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43

Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door.
Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

English

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

For more information on safe disposal and recycling, visit our web site www.samsung.com or contact our Helpline numbers on below contact SAMSUNG WORLD WIDE.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

COUNTRY		CALL	WEBSITE
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	
	EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
	ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
	TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
	IRAN	021-8255 [CE] / 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
	MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
	SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support

Réfrigérateur

manuel d'utilisation

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi un produit Samsung.

Appareil non encastrable

Sommaire

CONSIGNES DE SÉCURITÉ 02
INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR 17
UTILISATION DU RÉFRIGÉRATEUR SAMSUNG 21
DÉPANNAGE 29

Consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
  Cet appareil n’est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité.
- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire.
  Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.
- Les instructions d’utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel.
  R-600a ou R-134a est utilisé comme gaz réfrigérant. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière

de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Lorsque ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez prendre contact avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets.

- Il est dangereux pour quiconque qui n'est pas un agent de maintenance agréé d'entretenir cet appareil. Dans le Queensland – l'agent de maintenance agréé DOIT être titulaire d'un permis de travail pour les installations mettant en œuvre des gaz (Gas Work Authorisation) ou d'une Licence pour les réfrigérants hydrocarbures, pour effectuer l'entretien ou les réparations qui impliquent un retrait des carters. (Pour l'Australie uniquement)
- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce où installer l'appareil dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée.
- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement.
  Dans le doute, consultez votre revendeur.
  La pièce doit avoir un volume de 1 m³ pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a à l'intérieur de l'appareil.
  La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.
- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de réfrigérant, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.

\- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.

Consignes de sécurité importantes et symboles :

AVERTISSEMENT	Utilisations inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des **blessures graves, voire mortelles.**
ATTENTION	Utilisations inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des **blessures légères ou des dommages matériels.**

⃠	À NE PAS faire.
⃠	NE PAS démonter.

	NE PAS toucher.
	Suivre scrupuleusement les consignes.
	Débrancher la fiche de la prise murale.
	S'assurer que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter toute électrocution.
	Contacter le service d'assistance technique pour obtenir de l'aide.
	Remarque.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure.
Respectez-les en toutes circonstances.
Lisez attentivement la section Consignes de sécurité de ce manuel et conservez ce dernier en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Avis CE
Ce produit est conforme aux directives relatives à la basse tension (2006/95/CE), à la compatibilité électromagnétique (2004/108/CE), à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) (2011/65/EU), au Règlement délégué de la Commission (UE) N° 1060/2010 et à l'éco-conception (2009/125/CE) mises en place par le règlement (CE) N° 643/2009 de l'Union européenne. (Uniquement pour les produits commercialisés dans les pays européens)

AVERTISSEMENT

SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT LE TRANSPORT ET LE LIEU D'INSTALLATION DE L'APPAREIL

- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.

- Risque d'incendie ou de lésions oculaires en cas de fuite de réfrigérant. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
- Cet appareil contient une faible quantité de réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi un combustible.
  Lors du transport et de l'installation de l'appareil, soyez

DA68-02960N-00.indb 4 13. 12. 16. □□ 5:19

vigilants afin qu'aucune partie du circuit de réfrigération ne soit endommagée.

- Lors du transport et de l'installation du réfrigérateur, ne touchez pas les flexibles d'eau situés sur sa face arrière.
  - Cela pourrait endommager le réfrigérateur et rendre inutilisable le distributeur d'eau.

AVERTISSEMENT

SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT L'INSTALLATION DE L'APPAREIL

- Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'exposez pas ce réfrigérateur à la lumière directe du soleil ou à la chaleur d'un poêle, d'appareils de chauffage ou autre appareil.
- Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique de l’appareil.
  - Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie suite à une surchauffe des fils).
- Ne branchez pas la fiche d'alimentation si la prise murale est mal fixée.
  - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- N'utilisez pas de cordon craquelé ou endommagé sur toute sa longueur ou à l'une de ses extrémités.
- Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.
- Ne tordez pas ni ne nouez pas le cordon d'alimentation.
- N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre les objets, ou ne poussez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
  - Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas le faire passer sur le cordon d'alimentation (risque d'endommagement des fils électriques).
  - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- N'utilisez pas d'aérosols à

DA68-02960N-00.indb 5 13. 12. 16. □□ 5:19

proximité du réfrigérateur.
- Risque d'explosion ou d'incendie.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.

★ • Ce réfrigérateur doit être correctement installé, conformément au manuel d'utilisation, avant d'être utilisé.

- N'installez pas le réfrigérateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
  - Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- Branchez la prise d'alimentation de telle façon que le cordon pende vers le bas.
  - Si vous branchez la prise d'alimentation à l'envers, le fil est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Assurez-vous que le réfrigérateur ne repose pas sur le câble d'alimentation (risque d'écrasement et d'endommagement des fils électriques).
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas le faire passer sur le cordon d'alimentation (risque d'endommagement des fils électriques).
  - Risque d'incendie.
- Gardez les éléments d'emballage hors de portée des enfants.
  - Il y a un risque de mort par suffocation si les enfants les mettent sur leur tête.
- Cet appareil doit être positionné de sorte que la prise d’alimentation soit facilement accessible.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer une électrocution ou un incendie par suite de fuites électriques.
- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ni d'un matériel inflammable.
- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
  - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez le centre de réparation Samsung Electronics.

- À défaut, il existe un risque d'incendie.
- Ne montez pas sur le dessus de l'appareil ni ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, des plats, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur l'appareil.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles.

- Cet appareil doit être correctement mis à la terre.
- Pour la mise à la terre, ne raccordez pas l'appareil à une conduite de gaz, à une conduite d'eau en plastique ou à une ligne téléphonique.
  - Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant de l'appareil.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
  - Ne branchez jamais le cordon d'alimentation sur une prise qui n'a pas été correctement mise à la terre et assurez-vous qu'elle est conforme aux règlementations locales et nationales.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez son remplacement immédiat par le fabricant ou le réparateur agréé.
- Le fusible du réfrigérateur doit être changé par un technicien qualifié ou une entreprise de dépannage.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer une électrocution ou des blessures corporelles.

ATTENTION SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'INSTALLATION

- N'obstruez pas l'ouverture de ventilation de l'emplacement ou de la structure de montage de l'appareil.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures après l'installation.
- Il est conseillé de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer ou faire réparer l'appareil.
  - Le non-respect de cette

consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, une électrocution, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.

AVERTISSEMENT

SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT L'UTILISATION DE L'APPAREIL

- Ne touchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
  - Cela pourrait entraîner une électrocution.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
  - Ceux-ci risqueraient en effet de tomber au moment de l'ouverture ou de la fermeture de la porte et de provoquer des dommages matériels ou physiques.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le dessus du réfrigérateur.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont stockés si vous avez les mains mouillées.
  - Risque de gelures.
- N'utilisez pas et n'entreposez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs, objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité du réfrigérateur.
  Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, gaz liquéfié et toute autre substance similaire, etc.) dans le réfrigérateur.
  - Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le stockage des produits alimentaires.
  - Le non-respect des consignes peut entraîner un risque d'incendie ou d'explosion.
- Ne stockez pas de produits pharmaceutiques, scientifiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le réfrigérateur.
  - Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur sauf s'il s'agit d'un type recommandé par le fabricant.
- Si l'appareil dégage une odeur

DA68-02960N-00.indb 8 13. 12. 16. □□ 5:19

chimique ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.

- En cas de traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez le centre de service technique Samsung Electronics.
  - À défaut, il existe un risque d'incendie.
- En cas de fuite de gaz, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit de réfrigération.
- Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
  - Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer une électrocution, un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur.

  Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
  - Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir de thé, de jus de fruits ou de boissons énergisantes car cela risquerait d'endommager le réfrigérateur.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte du réfrigérateur.

  Ils risqueraient de se blesser gravement.
  - Les enfants risqueraient de se retrouver enfermés.

    Ne laissez pas les enfants entrer à l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du tiroir.
  - Risque d'étouffement ou de blessures.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le

processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.

- N'endommagez pas le circuit de réfrigération.
- Ne placez pas les étagères du réfrigérateur à l'envers. La butée des étagères ne fonctionnerait pas.
- Cela pourrait provoquer des blessures dues à la chute de l'étagère en verre.
- Ne placez pas une étagère du réfrigérateur sur le bac. Si vous la placez en force, la paroi intérieure or le verre pourrait se briser.
- Risque de dommages corporels ou matériels.

- En cas de fuite de gaz (gaz propane, gaz liquéfié, etc.), aérez immédiatement la pièce sans toucher la prise d'alimentation. Ne touchez pas à l'appareil ou au cordon d'alimentation.
- N'utilisez pas de ventilateur.
- Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement » ; le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte du réfrigérateur.
  Ils risqueraient de se blesser gravement.
- Ils risqueraient de se retrouver enfermés.
  Ne laissez pas les enfants entrer à l'intérieur du réfrigérateur.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Cet appareil est destiné au stockage des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur et le bac à glace.
- Risque de dommages corporels ou matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous l'appareil ou à l'arrière du réfrigérateur.
- Risque d'électrocution ou des blessures corporelles.
- Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.

- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier l'appareil vous-même.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un fil d'acier, etc.) autre que le fusible standard.
- Si une réparation ou une réinstallation de l'appareil est requise, contactez le centre d'assistance le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, une électrocution, un incendie ou des blessures corporelles.

- Si l'appareil génère un bruit étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre d'assistance le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
- Dans le cas contraire, il existe un risque d'électrocution.
- Contactez un réparateur si vous rencontrez des difficultés pour remplacer l'ampoule.
- Si l'appareil est équipé d'une DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache et l'ampoule.
- Contactez un réparateur agréé.
- Débranchez fermement la fiche de la prise murale. N'utilisez pas de prise d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne fixez jamais directement la DEL UV pendant une période prolongée.
- Cela risquerait d’entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.

ATTENTION SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'UTILISATION

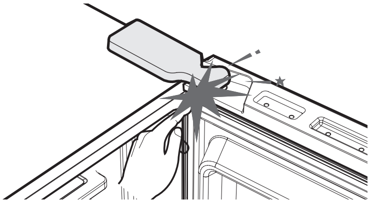
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil,
- Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation situés à l'arrière de l'appareil afin de ne pas gêner la libre circulation de l'air dans le réfrigérateur.

- Emballez les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.

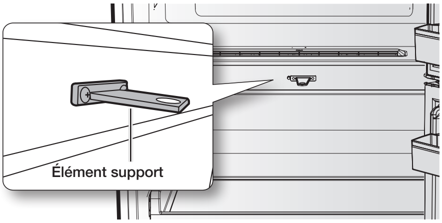
• Ne placez pas de verre ou de bouteilles ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
  - Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner une blessure.
• Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
• Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur lorsque vous vous absentez moins de trois semaines. Cependant, retirez tous les aliments si vous prévoyez de vous absenter trois semaines ou davantage. Débranchez le réfrigérateur, nettoyez-le, rincez-le et séchez-le.
• Ne placez pas de boissons gazeuses dans la partie congélateur.
  Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
  - Risque de blessures corporelles dues à l'éclatement du verre.
• Ne tentez pas de modifier la fonctionnalité du réfrigérateur.
  - Les changements ou modifications peuvent entraîner des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
    Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung ; Samsung ne saurait être tenu responsable en cas de problème de sécurité ou de dommages résultant de modifications apportées par un tiers.
• Ne bloquez pas les orifices d'aération.
  - Si les orifices d'aération sont obstrués, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir.
• Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
• Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.
  - Dans le cas contraire, des odeurs et de la moisissure pourraient se développer.
• Si le réfrigérateur est mouillé par l'eau, débranchez la prise et contactez le centre de service technique Samsung Electronics.
• N'appliquez pas de choc violent ou de force excessive sur la surface du verre.

- Un verre brisé peut provoquer des dommages corporels et/ou matériels.

- Soyez vigilant afin de ne pas vous pincez les doigts.



- Soyez vigilant avec l'élément en option du réfrigérateur, l'Élément support.
  Risque de blessures ou de lésion aux yeux des enfants.



- Les lampes situées à l'intérieur du congélateur et du réfrigérateur peuvent être éteintes si les portes du congélateur et du réfrigérateur sont laissées ouvertes durant 2 secondes ou au-delà.
  - Les lampes se rallument lorsque les portes sont fermées puis ouvertes à nouveau.

ATTENTION

SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN

- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
  - Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Lorsqu'un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez ce dernier et contactez le centre d'assistance le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fiches de la prise électrique et des points de contact à l'aide d'un chiffon sec.
  - Débranchez la fiche d'alimentation et nettoyez-la à l'aide d'un chiffon sec.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'eau de Javel ou de chlorure pour le nettoyage.

- Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
- Risque de dommages corporels ou matériels.

- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.

AVERTISSEMENT

SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT LA MISE AU REBUT

- Ne retirez pas les clayettes afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le réfrigérateur.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- Les gaz R600a ou R134a sont utilisés comme gaz réfrigérant. Vérifiez l'étiquette du compresseur à l'arrière de l'appareil ou l'étiquette signalétique à l'intérieur du réfrigérateur pour savoir quel réfrigérant est utilisé dans votre réfrigérateur.
  Lorsque ce produit contient un gaz inflammable (Réfrigérant R-600a), contactez les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets. Du cyclopentane est utilisé comme gaz isolant.
  Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale.
  Pour obtenir des renseignements sur les normes écologiques en matière de traitement des déchets, veuillez prendre contact avec les autorités locales. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière des appareils n'est endommagé avant la mise au rebut. Les tuyaux pourraient se casser en espace ouvert.
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur ou de tout autre, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur.
  Les enfants doivent être sous la surveillance d'un adulte afin qu'ils ne pénètrent pas et ne

jouent pas avec l'appareil.
- Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, être blessés et être étouffés.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Conservez les éléments d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
- Un enfant pourrait s'étouffer s'il met sa tête dans un sac.

CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES CONCERNANT L'UTILISATION

- En cas de coupure de courant, contactez le service clientèle de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
- La plupart des coupures de courant corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
- S'il est prévu que la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.
- Si le réfrigérateur est fourni avec des clés, conservez-les hors de portée des enfants dans un lieu éloigné de l'appareil.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner d'une manière régulière (possibilité de décongélation des aliments ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) lorsqu'il reste pendant une longue période en dessous du seuil inférieur de la plage de températures pour laquelle cet appareil de réfrigération a été conçu.
- Ne stockez pas d'aliments qui pourraient pourrir à basse température, comme des bananes ou des melons.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage peut être conforme aux normes ISO.
  Cependant, si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier journal.

- Toute augmentation de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.
- Ne recongelez pas les aliments entièrement décongelés.

Conseils en matière d'économie d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée.
  Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Ne bloquez jamais les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les décongeler.
  Ainsi, vous pouvez utiliser les basses températures des aliments surgelés pour refroidir les aliments du réfrigérateur.
- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez. Ceci afin de réduire la formation de glace à l'intérieur du congélateur.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil au moment de son installation.
  Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Pour l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes sur leur position indiquée par le fabricant.

DA68-02960N-00.indb 16 13. 12. 16. 오후 5:19

Installer le réfrigérateur

AVANT D'INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR

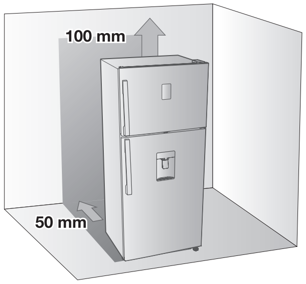
Félicitations pour votre achat du réfrigérateur Samsung.
Nous espérons que vous apprécierez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouveau produit.

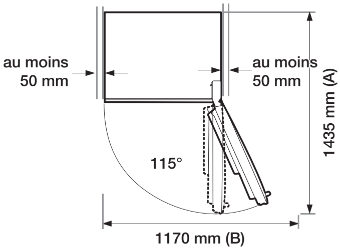
AVERTISSEMENT

- Ce réfrigérateur doit être correctement installé, conformément au manuel d'utilisation, avant d'être utilisé.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Il est fortement recommandé que toute opération de maintenance soit effectuée par une personne qualifiée.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer l'ampoule intérieure.
- Dans le cas contraire, il existe un risque d'électrocution.

Choix du meilleur emplacement pour le réfrigérateur

- Choisissez un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil.
- Choisissez un emplacement avec une surface plane (ou quasiment).
- Sélectionnez un emplacement avec un espace suffisant permettant l'ouverture facile des portes du réfrigérateur
- Ménagez un espace suffisant pour installer le réfrigérateur sur une surface plane.
- Si votre réfrigérateur n'est pas mis à niveau, il est possible que le système de refroidissement interne ne fonctionne pas correctement.
- Espace nécessaire au bon fonctionnement. Reportez-vous à l'illustration et aux dimensions indiquées ci-dessous.





La figure ci-dessus présente un modèle RT53H*.

Modèle	A	B
RT53H*	1435	1170
RT50H*	1435	1170
RT46H*	1350	1045
RT43H*	1350	1045

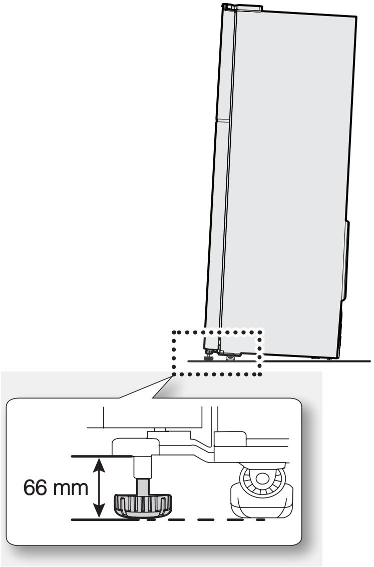
- Laissez suffisamment d'espace à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus de l'appareil pour permettre la circulation de l'air.
  Cela vous permettra de réduire sa consommation d'énergie.
- Veuillez installer le réfrigérateur à un endroit où la température se situe entre 10 °C et 43 °C.
- Vérifiez que l'appareil peut être déplacé sans problèmes en cas d'entretien et de dépannage.

ATTENTION Veuillez installer le réfrigérateur à un endroit où la température se situe entre 10 °C et 43 °C. Si votre réfrigérateur est installé à un endroit où la température est trop basse ou trop haute, le système de refroidissement interne peut ne pas fonctionner correctement.

ATTENTION Lors de l'installation, de l'entretien ou du nettoyage à l'arrière du réfrigérateur, veillez à le tirer et le repousser en ligne droite. Assurez-vous également que la surface est suffisamment résistante pour supporter le poids du réfrigérateur plein. Dans le cas contraire, le sol peut être endommagé.

ATTENTION Attachez la longueur en excès du cordon d'alimentation à l'arrière du réfrigérateur pour que ce cordon ne touche pas le sol et ne soit pas écrasé par les roulettes lors d'un déplacement.

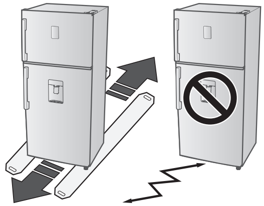
ATTENTION Lors de l'installation du produit, assurez-vous de tourner le pied réglable « Foot Front » jusqu'à atteindre une longueur d'au moins 66 mm avant de coucher le produit sur le sol.



SOL

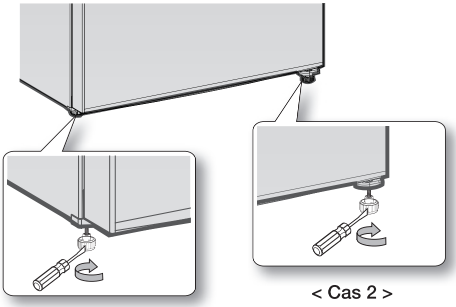
Pour une installation correcte, ce réfrigérateur doit être placé sur une surface plane et dure située au même niveau que le reste du sol.
Cette surface doit être suffisamment résistante pour supporter le poids d'un réfrigérateur plein.
Afin de protéger la finition du sol, coupez un grand morceau de carton et placez-le sous le réfrigérateur, à l'endroit où vous travaillez.

Si vous tirez ou poussez le réfrigérateur, cela pourrait endommager le sol.
Si vous déplacez le réfrigérateur après son installation, cela pourrait endommager le sol.



MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR

Afin d'éviter tout risque dû à une instabilité du réfrigérateur, veuillez l'installer sur un support horizontal et de niveau respectant les instructions suivantes.
Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un basculement du réfrigérateur et des blessures corporelles.
Si l'avant de l'appareil est légèrement plus haut que l'arrière, l'ouverture et la fermeture de la porte sont plus faciles.



< Cas 1 > < Cas 2 >

Cas 1 : l'appareil est incliné vers la gauche.

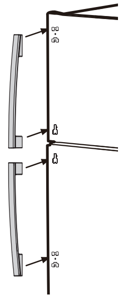
- Tournez le pied ajustable gauche dans la direction de la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit de niveau.

Cas 2 : l'appareil est incliné vers la droite.

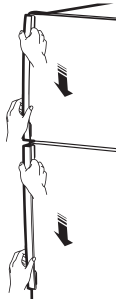
- Tournez le pied ajustable droit dans la direction de la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit de niveau.

MISE EN PLACE DES POIGNÉES DE PORTE (EN OPTION)

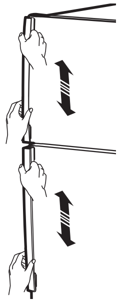
1. Faites correspondre les languettes de fixation de la poignée installées sur le côté gauche de la porte et les inserts de poignée.



2. Tirez la poignée vers le bas pour la fixer jusqu'à entendre un bruit « sourd » et frapper légèrement sur sa partie supérieure avec un outil tel qu'un marteau en caoutchouc pour la verrouiller.



3. Vérifiez si les languettes de verrouillage situées à l'intérieur de la poignée sont assemblées en tirant cette dernière vers le haut et vers le bas.



DA68-02960N-00.indb 19 13. 12. 16. □□ 5:19

RÉGLAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

Une fois votre nouveau réfrigérateur installé et en place, réglez-le et profitez de toutes les fonctionnalités offertes.
Votre appareil doit être pleinement opérationnel une fois les étapes suivantes effectuées.
Si ce n'est pas le cas, vérifiez tout d'abord l'alimentation et la source d'électricité ou reportez-vous à la section de dépannage située à la fin de ce guide d'utilisation.
Pour toute autre question, contactez le centre d'assistance Samsung Electronics.

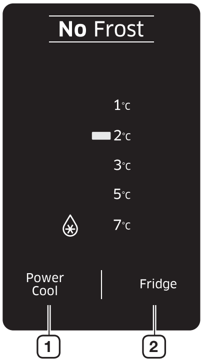
1. Placez le réfrigérateur à un emplacement approprié, avec suffisamment d'espace entre le mur et le réfrigérateur.
   Reportez-vous aux consignes d'installation fournies dans ce manuel.

2. Une fois le réfrigérateur branché, assurez-vous que l'éclairage intérieur s'allume à l'ouverture des portes.

3. Après la mise sous tension du réfrigérateur, plusieurs heures sont nécessaires pour atteindre la température appropriée.
   Une fois la température suffisamment basse, vous pouvez conserver des aliments et des boissons dans le réfrigérateur.

Utilisation du réfrigérateur Samsung

UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE (TYPE À AFFICHAGE)



À chaque pression, un bref signal sonore retentit.

1 Power Cool (Refroidissement rapide)

1. Lorsque vous appuyez sur le bouton **Power Cool** (Refroidissement rapide), le voyant (❄) s'allume et le réfrigérateur permet de réduire le temps nécessaire pour le refroidissement.
2. Cette fonction sera activée durant plusieurs heures avant de revenir à la température précédente.
3. Cette fonction s'éteint automatiquement.
   Une fois le processus de refroidissement rapide terminé, l'indicateur correspondant s'éteint et le réfrigérateur revient au réglage de température précédent.
   Pour désactiver cette fonction, appuyez sur le bouton Power Cool (Refroidissement rapide).

Lorsque vous utilisez la fonction de Refroidissement rapide, le refroidissement du réfrigérateur est accéléré durant plusieurs heures.

Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation énergétique du réfrigérateur augmente.
N'oubliez pas de la désactiver lorsque vous n'en avez plus besoin et de revenir à la température d'origine.

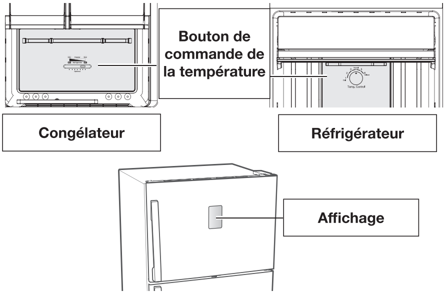
2 Fridge (Réfrigérateur)

Appuyez sur le bouton **Fridge** (Réfrigérateur) pour régler la température souhaitée depuis la plage 1 à 2 °C vers une température comprise entre 1 °C et 7 °C.
La température par défaut est de 2 °C et chaque fois que vous appuyez sur le bouton **Fridge** (Réfrigérateur), la température change dans l'ordre suivant et l'indicateur de température affiche la température souhaitée.

Si vous devez congeler de grandes quantités d'aliments, réglez la température du congélateur sur le point de gradation de droite et réglez la température du réfrigérateur sur 1~2 °C (modèle affiché) ou sur optimal~5~6 (modèle non affiché) au moins 24 heures au préalable.

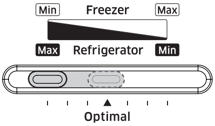
1 °C — 7 °C — 5 °C — 3 °C — 2 °C

CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

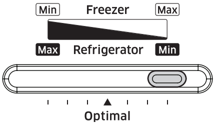


Nous recommandons de régler la température du congélateur et du réfrigérateur sur **Optimal** (Optimale) pour garantir des performances stables de l'appareil.
(Commande par type Bouton uniquement)

> Si vous devez refroidir de grandes quantités d'aliments, réglez le contrôleur du congélateur restant.



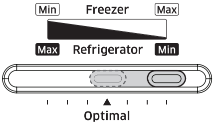
- En hiver, placez le contrôleur de la température du congélateur sur la droite pour fabriquer de la glace.



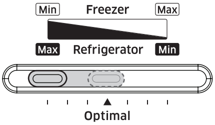
- En été (supérieure à 35 °C), placez le contrôleur de la température du congélateur sur **Optimal** pour fabriquer de la glace.

Ajuster la température du congélateur

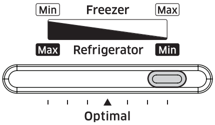
Si vous souhaitez abaisser la température du congélateur, placez le contrôleur de la température du congélateur sur la droite.



Si vous souhaitez augmenter la température du congélateur, placez le contrôleur de la température sur la gauche.



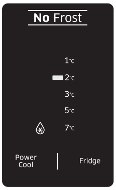
- En hiver, **placez** le contrôleur de la température du congélateur sur la droite.



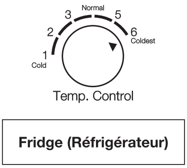
Dans le cas contraire, les performances du réfrigérateur peuvent poser problème.

- En été (supérieure à 35 °C), **ne placez pas** le contrôleur de la température du congélateur sur la droite.

Ajuster la température du réfrigérateur



(TYPE A)



(TYPE B)

Si les aliments dans le réfrigérateur ne sont pas aussi froids que vous le souhaiteriez ou si vous voulez baisser la température du réfrigérateur, réglez le contrôleur de la température du réfrigérateur sur 5-6 ou la température du modèle affiché sur 1 °C.
Si des aliments dans le réfrigérateur sont congelés ou si vous souhaitez baisser la température du congélateur, réglez le contrôleur de la température sur 1~3 ou la température du modèle affiché sur 3~7 °C.

- En hiver, **ne réglez pas** le contrôleur de la température du réfrigérateur sur 1~2 ou la température du modèle affiché sur 5~7 °C. Sinon, il se peut qu'il y ait un problème avec les performances du réfrigérateur.
- En été (supérieure à 35 °C), **réglez** le contrôleur de température du réfrigérateur sur 4~6 ou la température du modèle affiché sur 1~2 °C.
  Sinon, il se peut qu'il y ait un problème avec les performances du réfrigérateur.

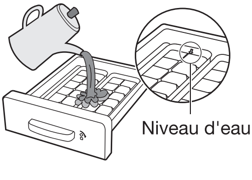
FABRICATION DE GLACE

MACHINE À GLAÇONS À FOND AMOVIBLE

Fabrication de glaçons

Tirez le bac à glaçons vers vous pour le retirer.
Remplissez d'eau le bac jusqu'au niveau maximum repéré sur l'arrière du bac.
Repoussez le bac dans son support, veillez à ne pas renverser l'eau.
Attendez que les cubes de glace soient formés.

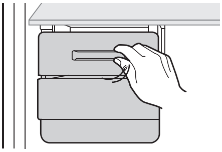
Retrait des glaçons



Assurez-vous que le réservoir à glaçons se trouve sous le bac. Si ce n'est pas le cas, glissez-le en place.
Vrillez fermement l'un des leviers dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le bac se vrille légèrement.

Résultat : Les cubes de glace tombent dans le réservoir à glaçons.
Répétez l'étape 2 pour l'autre moitié du bac, si nécessaire.
Retirez le réservoir à glaçons, pour cela :

- Soulevez-le légèrement
- Tirez-le vers vous



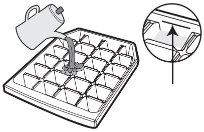
ATTENTION — **Risque d'explosion**

- Les bouteilles en verre contenant des liquides susceptibles de geler ne doivent jamais être stockées dans le congélateur car le verre risque d'éclater lors de la congélation du contenu.

MODÈLE AVEC BAC (EN OPTION)

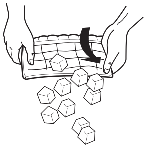
Fabrication de glaçons

Remplissez le bac à glaçons avec de l'eau jusqu'à ce que le repère du niveau maximum soit atteint à l'arrière du bac.
Placez le bac à glaçons dans le congélateur.



Récupération des glaçons

Tenez les deux extrémités du bac à glaçons, retirez les glaçons du bac en le tordant doucement.

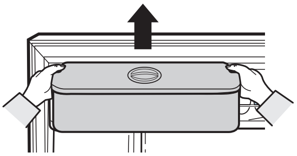


UTILISER LE DISTRIBUTEUR D'EAU (EN OPTION)

Grâce au distributeur d'eau, vous pouvez facilement obtenir de l'eau fraîche sans ouvrir la porte du réfrigérateur.

Soulevez et retirez le réservoir.

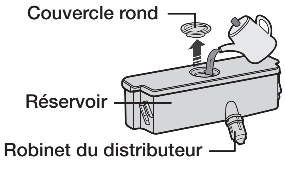
- Tenez les poignées sur les deux côtés pour retirer le réservoir.
- Nettoyez l'intérieur du réservoir avant de l'utiliser pour la première fois.



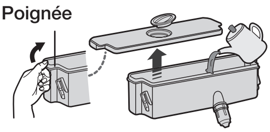
Remplissez le réservoir avec de l'eau en vous assurant qu'il est dans une position stable tenant compte de la sortie de distribution d'eau en saillie.

- Le réservoir peut contenir jusqu'à 2,4 litres. Si vous le remplissez au-delà, il y a un risque de débordement lorsque le couvercle est fermé.
- Il est impossible de remplir le réservoir lorsqu'il est dans le réfrigérateur.

Méthode 1 :
Remplissez le réservoir en soulevant le couvercle rond dans le sens de la flèche pour l'ouvrir.

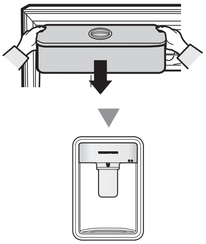


Méthode 2 :
Remplissez le réservoir avec de l'eau en maintenant et en soulevant le grand couvercle pour l'ouvrir.



Après avoir installé le réservoir, fermez la porte du réfrigérateur.

- Après avoir fermé la porte, vérifiez que le robinet du distributeur se trouve à l'extérieur.

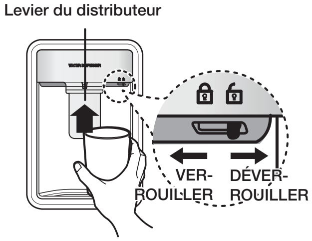


ATTENTION Attachez le réservoir fermement à la porte du réfrigérateur.
Dans le cas contraire, le réservoir peut ne pas fonctionner correctement.
N'utilisez pas le réfrigérateur sans le réservoir d'eau.
Son absence peut générer un problème d'efficacité.

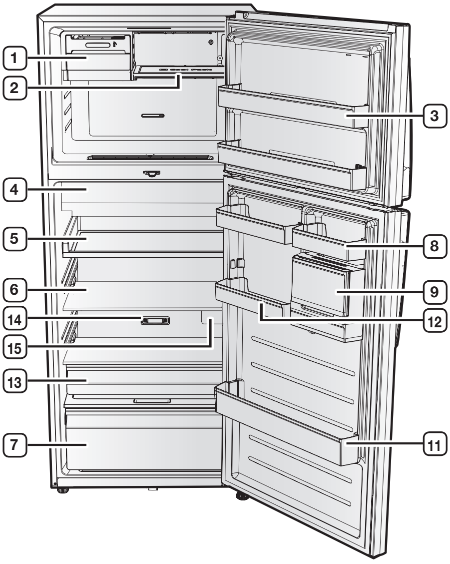
ATTENTION Ne mettez que de l'eau dans le réservoir.

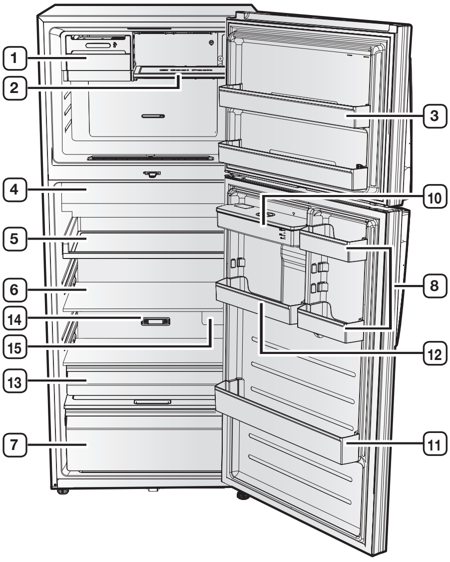
Placez un verre sous la sortie d'eau et poussez légèrement le levier avec votre verre. Veillez à ce que le verre se situe bien en dessous du distributeur afin d'éviter que l'eau ne se déverse à côté.

ATTENTION Vérifiez que le dispositif de verrouillage est réglé sur « unlock » (déverrouiller).
Dans le cas contraire, il est impossible de verser de l'eau.



DA68-02960N-00.indb 24 13. 12. 16. □□ 5:19





* Pour le modèle avec l'option du distributeur uniquement

Certaines parties de l'illustration peuvent différer de celles de votre réfrigérateur, selon le modèle et l'option (par exemple : double machine à glaçons, bloc réfrigérant, clayette ou distributeur d'eau).

AVERTISSEMENT

- Si vous prévoyez de vous absenter pendant une période prolongée, videz le réfrigérateur et éteignez-le. Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.
  Cela évite la formation d'odeurs et de moisissure.
- Si vous prévoyez de laisser le réfrigérateur inutilisé pendant une période prolongée, débranchez-le.

- Pour gagner de la place dans le congélateur, retirez l'(les) élément(s) applicables tels que le ou les blocs réfrigérants, la ou les clayette(s), la machine à glaçons à fond amovible, le réservoir à glaçons et leur support qui peuvent être retirés sans l'aide d'un outil.
  Ils n'affectent pas les caractéristiques thermiques et mécaniques de l'appareil.
  Le volume de stockage nominal du congélateur est calculé avec les éléments ci-dessus retirés.
- La barre de retenue inférieure du congélateur n'est qu'un compartiment deux étoiles.
  Cette barre doit donc être placée sur la position d'origine pour de bonnes performances.
- La fonction Alarm (Alarme) du modèle à affichage est active lorsque les portes sont ouvertes.
  Dans le cas d'un modèle sans affichage, l'alarme ne retentit pas y compris si les portes du réfrigérateur et du congélateur sont ouvertes.
  Vérifiez si les portes sont fermées.

1	**MACHINE À GLAÇONS À FOND AMOVIBLE**

Vous pouvez fabriquer des glaçons.
Si vous désirez stocker de la glace dans le réservoir à glaçons, veuillez tourner la poignée de la machine à glaçons à fond amovible dans le sens des aiguilles d'une montre.

2	**BLOC RÉFRIGÉRANT (EN OPTION)**

En cas de panne d'électricité, le bloc réfrigérant conserve la température du congélateur durant plus d'une heure.

3	**BARRE DE RETENUE DU CONGÉLATEUR**

Elle peut être utilisée pour conserver des aliments surgelés de petite taille.

4	**ZÔNE FRAÎCHE**

Elle est conçue pour conserver de la viande et des produits laitiers plus frais sur une longue période.

5	**ÉTAGÈRE COULISSANTE EZ**

Elle est conçue pour conserver de la viande et des produits laitiers plus frais sur une longue période.

6	**CLAYETTES EN VERRE**

Elles sont conçues pour résister aux fissures.
Elles peuvent être utilisées pour ranger tous types d'aliments ou de boissons.
La formation de marques circulaires à la surface du verre est un phénomène normal ; vous pouvez les faire disparaître à l'aide d'un chiffon humide.

7	**GRAND TIROIR À LÉGUMES**

Il permet de conserver la fraîcheur de vos fruits et légumes.
Il a été spécialement conçu pour contrôler le niveau d'humidité présent dans le tiroir.

8	**BARRE DE RETENUE DE PRODUITS DIVERS**

Elle est conçue pour être déplacée aisément à l'endroit souhaité.

9	**PANIER MULTI-STOCKAGE (EN OPTION)**

Vous pouvez l'utiliser pour stocker des médicaments ou des cosmétiques.

10	**RÉSERVOIR D'EAU (EN OPTION)**

Il est conçu pour stocker 2 litres (sur les modèles 430 L, 460 L uniquement) et 2,3 litres (sur les modèles 500 L, 530 L uniquement).
Il permet d'obtenir aisément de l'eau fraîche.

11	**BARRE DE RETENUE JUMBO**

Elle est conçue pour ranger les aliments volumineux (ex. : bouteilles de lait et autres bouteilles et récipients de grande taille).

12	**BARRE DE RETENUE DES ŒUFS**

Très utile pour conserver les œufs.
Placez le BAC À ŒUFS sur la clayette pour un accès facile.

13	**SECOND TIROIR À LÉGUMES (EN OPTION)**

Il permet de conserver la fraîcheur de vos fruits et légumes.

14	**DÉSODORISANT**

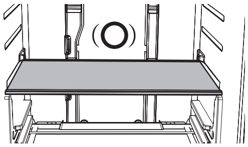
Le désodorisant aide à masquer toute odeur déplaisante.

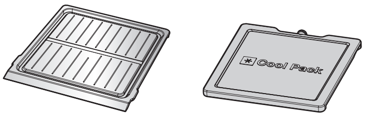
15	**PROTECTEUR ANTI-BACTÉRIES (EN OPTION)**

Le ventilateur intérieur crée un déplacement d'air qui traverse un filtre stérilisant et désodorisant et assure une stérilisation et une désodorisation efficaces et puissantes.

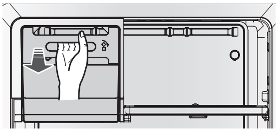
RETRAIT DES ACCESSOIRES DU RÉFRIGÉRATEUR

ATTENTION Lors de l'assemblage, placez la clayette du congélateur, celles du réfrigérateur et le bloc réfrigérant dans leur position correcte et ne les retournez pas.
Risque de dommages corporels ou matériels.

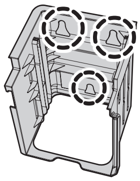




1. Tirez le bac à glaçons et son logement vers l'extérieur puis tirez le caisson de bac à glaçons.

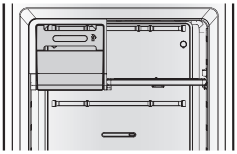


ATTENTION
- Soyez prudent lorsque vous tirez le caisson de bac à glaçons car il avancera brusquement jusqu'à vous.
- Soyez prudent lorsque vous désassemblez et assemblez le caisson de bac à glaçons car sa partie supérieure possède un bord coupant.
- Vous pouvez vous blesser les doigts.

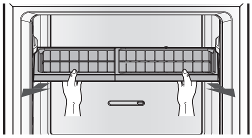


Pour l'assembler, placez le caisson de bac à glaçons au-dessus des rainures avec le côté droit plus haut.
Maintenez-le au milieu et poussez le caisson de bac à glaçons jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

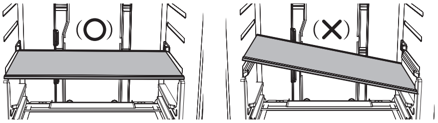
2. Soulevez la clayette du congélateur ou le bloc réfrigérant et tirez-la(le) vers l'avant puis tirez le bac à glaçons et son logement. Tirez le caisson de bac à glaçons. (Uniquement pour le modèle avec l'option de la clayette du congélateur ou du bloc réfrigérant)



3. Retirez le bac à glaçons puis soulevez la clayette du congélateur et tirez-la vers l'avant. (Uniquement pour le modèle avec l'option du bac à glaçons)

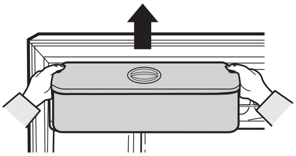


4. Tirez les clayettes du réfrigérateur vers vous.

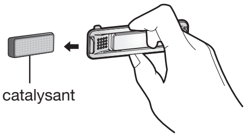


- Pour retirer les clayettes du réfrigérateur lorsqu'il est possible d'ouvrir largement les portes, tirez les clayettes vers l'avant, soulevez-les puis tirez.
- Pour retirer les clayettes du réfrigérateur lorsqu'il est impossible d'ouvrir largement les portes, tirez les clayettes vers l'avant, soulevez-les puis basculez-les afin de pouvoir les tirer.
- Lorsque vous replacez les clayettes, assurez-vous que le côté portant l'étiquette « Rear » (Arrière) soit orienté vers l'arrière du réfrigérateur.

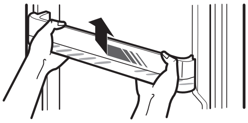
5. Soulevez et tirez le réservoir d'eau (en option) comme indiqué sur l'illustration.



6. Tirez-le vers l'extérieur tout en appuyant sur l'extrémité du support sur le désodorisant catalysant à basse température. (En option)



7. Soulevez et retirez les barres de retenue de la porte.



Avant de retirer un accessoire, assurez-vous qu'il n'y a pas d'aliments à l'intérieur. Si possible, retirez tous les aliments afin de réduire le risque d'accident.

NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

AVERTISSEMENT N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'eau de Javel (Clorox™) pour le nettoyage. Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et créent un risque d'incendie.
Ne vaporisez pas d'eau sur le réfrigérateur lorsque le cordon d'alimentation est branché, car cela est susceptible de provoquer une électrocution.
Ne nettoyez pas le réfrigérateur à l'aide de benzène, de diluant ou de nettoyant pour voiture car cela risque de provoquer un incendie.

1. Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.
2. Mouillez légèrement un chiffon doux sans peluche ou une serviette en papier avec de l'eau.

N'utilisez pas n'importe quel type de détergent pour nettoyer le réfrigérateur car cela pourrait le décolorer ou l'endommager.

3. Essuyez l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur jusqu'à ce qu'il soit propre et sec.
4. Branchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.

REMPLACEMENT DE L'AMPOULE INTÉRIEURE

Veuillez contacter un technicien de maintenance pour le remplacement de la LED.

Dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil ne fonctionne pas du tout ou la température est trop élevée.	• Vérifiez que la prise d'alimentation est correctement branchée. • Le système de contrôle de la température du panneau avant est-il réglé correctement ? • L'appareil est-il exposé aux rayons directs du soleil ou des sources de chaleur se trouvent-t-elles à proximité ? • L'arrière de l'appareil est-il trop près du mur ?
Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.	• Le système de contrôle de la température situé sur le panneau avant est-il réglé sur la température la plus froide ? • La température ambiante est-elle trop basse ? • Avez-vous entreposé des aliments riches en eau dans la partie la plus froide du réfrigérateur ?
Des bruits inhabituels sont audibles.	• Vérifiez que l'appareil est installé sur un sol plat et stable. • L'arrière de l'appareil est-il trop près du mur ? • Des objets se trouvent-ils derrière ou sous l'appareil ? • Le compresseur de l'appareil émet-il un bruit ? • Un cliquetis peut être audible à l'intérieur du réfrigérateur ; cela est normal. Ce bruit se produit lorsque divers accessoires se contractent ou se dilatent.
Les coins avant et les côtés de l'appareil sont chauds et de la condensation commence à se former.	• Les tuyaux résistants à la chaleur sont installés dans les coins avant de l'appareil afin d'empêcher la formation de condensation. Lorsque la température ambiante augmente, ils peuvent s'avérer inefficaces. Cependant, cela n'est pas anormal. • Dans un environnement très humide, de la condensation peut se former à l'extérieur de l'appareil lorsque l'humidité de l'air entre en contact avec la surface froide de l'appareil.
La machine à glaçons ne produit pas de glace.	• Avez-vous attendu 12 heures après l'installation du réfrigérateur avant de fabriquer de la glace ? • Avez-vous arrêté manuellement la fonction de fabrication des glaçons ? • La température du congélateur est-elle trop élevée ? Réglez le congélateur sur une température plus basse.
Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.	• Le réservoir d'eau a-t-il gelé car la température du réfrigérateur est trop basse ? Sélectionnez une température plus élevée sur l'affichage numérique. • Avez-vous rempli le réservoir d'eau ? • Avez-vous vérifié que le réservoir d'eau est monté correctement ?
Vous pouvez entendre le liquide glouglouter dans l'appareil.	• Il s'agit du réfrigérant qui refroidit l'intérieur de l'appareil.
Il y a une mauvaise odeur dans l'appareil.	• Un aliment est-il gâté ? • Vérifiez que les aliments qui sentent fort (du poisson, par exemple) sont emballés hermétiquement. • Nettoyez régulièrement votre congélateur et jetez tout aliment périmé ou suspect.

PROBLÈME	SOLUTION
Il y a une couche de givre sur les parois de l'appareil.	• Les orifices d'aération sont-ils obstrués par les aliments stockés dans le réfrigérateur ? • Espacez les aliments autant que possible pour une meilleure ventilation. • La porte est-elle complètement fermée ?
De la condensation se forme à l'intérieur de l'appareil et autour des légumes.	• Les aliments à forte teneur en eau ont été stockés sans être couverts ou la porte est restée ouverte pendant une durée prolongée. • Stockez les aliments couverts ou dans des récipients hermétiques.
Les lampes dans le congélateur et le réfrigérateur ne s'allument pas.	• Les lampes peuvent ne pas se rallumer si les portes du congélateur et du réfrigérateur demeurent ouvertes côte à côte durant 2 secondes ou plus. Fermez les portes puis ouvrez-les à nouveau.

Mémo

Température ambiante mini./maxi.

Le réfrigérateur est conçu pour fonctionner à la température ambiante mentionnée sur la plaque signalétique.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43

La température de l'appareil peut varier en fonction de l'emplacement du réfrigérateur/congélateur, de la température ambiante et de la fréquence d'ouverture de la porte. Réglez la température comme nécessaire afin de compenser les changements induits.

Français

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Pour plus d'informations sur le traitement des déchets et le recyclage, veuillez consulter notre site Web www.samsung.com ou contactez notre service d'assistance SAMSUNG WORLD WIDE dont les informations de contact sont indiquées ci-dessous.

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

COUNTRY		CALL	WEBSITE
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	
	EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
	ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
	TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
	IRAN	021-8255 [CE] / 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
	MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
	SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support

حدود درجة الحرارة المحيطة في الغرفة

تم تصميم هذه الثلاجة للعمل في درجات حرارة محيطة محددة بواسطة فئة درجة الحرارة الموضحة على لوحة التقدير.

الفئة	الرمز	نطاق درجة الحرارة المحيطة (درجة مئوية)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
معتدلة ممتدة	SN	+١٠ إلى +٣٢	+١٠ إلى +٣٢
معتدلة	N	+١٦ إلى +٣٢	+١٦ إلى +٣٢
شبه استوائية	ST	+١٦ إلى +٣٨	+١٨ إلى +٣٨
استوائية	T	+١٦ إلى +٤٣	+١٨ إلى +٤٣

قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بعوامل مثل مكان الثلاجة أو المجمّد ودرجة الحرارة المحيطة ومعدل فتح الباب.
قم بضبط درجة الحرارة كما هو مطلوب للتعويض عن هذه العوامل.

العربية

التخلص السليم من هذا المنتج
(نفايات المعدات الكهربية والإلكترونية)

(مطبق في البلدان التي تحتوي على أنظمة تجميع منفصلة)

تشير العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقات أو الكتيب إلى أن لا يجب التخلص من المنتج وملحقاته الإلكترونية (كالشاحن وسماعة الرأس وكبل USB) مع النفايات المنزلية عند انتهاء عمرها. لتجنب الإضرار بالبيئة أو الصحة البشرية بسبب التخلص غير المتحكم به من النفايات. يرجى فصل هذه العناصر عن غيرها من النفايات وإعادة تدويرها على نحو موثوق به لتحسين فرص إعادة الاستخدام المحتمل للموارد المادية.

ينبغي أن يتصل المستخدمين المنزليين إما ببائع التجزئة الذي تم شراء المنتج منه أو بالمكتب الحكومي المحلي للحصول على تفاصيل حول مكان وكيفية إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن للبيئة.

ويجب على مستخدمي الشركات الاتصال بالمورد الخاص بهم ومراجعة شروط وبنود عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع نفايات تجارية أخرى عند التخلص منه.

لمزيد من المعلومات حول التخلص الآمن وإعادة التدوير. تفضل بزيارة موقعنا على الويب www.samsung.com أو اتصل بأرقام المساعدة الخاصة بجهة الاتصال التالية SAMSUNG WORLD WIDE.

08000-726786, 16580

هل لديك أي أسئلة أو تعليقات؟

	البلد	اتصل ب	أو قم بزيارة موقعنا على الإنترنت
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	
	EGYPT	08000-7267864 / 16580	www.samsung.com/eg/support
	ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
	TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
	IRAN	021-8255 [CE] / 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
	MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
	SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support

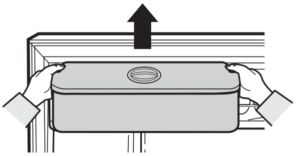
مذكرة

المشكلة	الحل
وجود طبقة من الثلج على حوائط الجهاز.	• هل تعرضت فتحات خروج الهواء للانسداد بفعل الأطعمة المخزنة داخل الثلاجة. • باعد بين الأطعمة بقدر الإمكان لتحسين التهوية. • هل الباب مغلق جيدًا؟
وجود تكثف على الحوائط الداخلية للجهاز وحول الخضراوات.	• تم تخزين أطعمة تحتوي على الكثير من الماء دون تغطيتها بالإضافة إلى ارتفاع مستوى الرطوبة أو تم ترك الباب مفتوحًا لفترة طويلة. • قم بتغطية الطعام عند تخزينه أو وضعه في أوعية محكمة الغلق.
لا تعمل المصابيح في المجمّد والثلاجة.	• قد لا تعمل المصابيح مرة أخرى إذا بقى باب المجمّد وباب الثلاجة مفتوحين جانبًا إلى جنب لمدة ثانيتين أو أكثر. أغلق البابين ثم قم بفتحهما مرة أخرى.

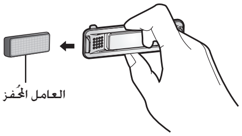
استكشاف المشكلات وإصلاحها

المشكلة	الحل
الجهاز لا يعمل على الإطلاق أو درجة الحرارة مرتفعة للغاية.	• تحقق من توصيل سلك التيار الكهربي بطريقة صحيحة. • هل تم ضبط وحدة التحكم في درجة الحرارة الموجود باللوحة الأمامية بشكلٍ صحيح؟ • هل يتعرض الجهاز لأشعة الشمس أو هل توجد مصادر للحرارة بالقرب منه؟ • هل الجزء الخلفي من الجهاز شديد القرب من الحائط؟
تجمد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.	• هل تم ضبط وحدة التحكم في درجة الحرارة الموجود باللوحة الأمامية على أقل درجة في البرودة؟ • هل درجة الحرارة المحيطة منخفضة للغاية؟ • هل قمت بتخزين الطعام الذي يحتوي على معدل مرتفع من الماء في الجزء الأكثر برودة في الثلاجة؟
صدور أصوات غير اعتيادية.	• تأكد من تركيب الجهاز على أرضية ثابتة ومستوية. • هل الجزء الخلفي من الجهاز شديد القرب من الحائط؟ • هل سقطت أي أشياء غريبة خلف الجهاز أو أسفل منه؟ • هل تصدر تلك الأصوات من الضاغط الموجود بالجهاز؟ • قد يصدر صوت "تكتكة" داخل الجهاز: يعد ذلك أمرًا عاديًا. يصدر ذلك الصوت عند تقلص الملحقات المختلفة أو تمددها.
دفء الأركان الأمامية والجانبية من الجهاز وبدء حدوث عملية التكثف.	• يتم تركيب أنابيب مقاومة للحرارة بالأركان الأمامية من الجهاز لمنع تكوين التكثف. عند ارتفاع درجة الحرارة المحيطة. قد لا يجدي هذا الأمر نفعًا في بعض الأوقات. ومع ذلك. يعد ذلك أمرًا طبيعيًا. • في الطقس شديد الرطوبة. قد يحدث تكثف على السطح الخارجي للجهاز عندما تتفاعل الرطوبة في الهواء مع السطح البارد للجهاز.
لا تنتج وحدة إنتاج الثلج ثلجًا.	• هل انتظرت لمدة ١٢ ساعة بعد تركيب الثلاجة قبل محاولة صنع الثلج؟ • هل قمت بإيقاف وظيفة إنتاج الثلج يدويًا؟ • هل درجة حرارة المجمِّد دافئة للغاية؟ جرب ضبط المجمِّد على درجة حرارة أقل.
موزع الماء لا يعمل.	• هل تجمد خزان الماء بسبب شدة انخفاض درجة حرارة الثلاجة؟ جرب تحديد إعداد أكثر دفئًا على شاشة العرض الرقمية. • هل قمت بملء خزان الماء بالمياه؟ • هل تحققت من صحة تركيب خزان الماء؟
يمكن سماع صوت بقبقة ماء في الجهاز.	• يصدر غاز التبريد هذا الصوت حيث يعمل على تبريد الجهاز من الداخل.
وجود روائح كريهة داخل الجهاز.	• هل فسدت بعض الأطعمة؟ • تأكد من تغطية الأطعمة ذات الروائح النفاذة (مثل السمك) حيث يؤدي ذلك إلى كتم الرائحة. • نظف المجمِّد بصفة دورية وتخلص من الأطعمة الفاسدة أو المشكوك بها.

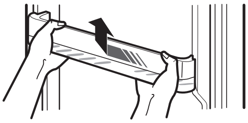
٥. ارفع خزان الماء (اختياري) واسحبه للخارج كما هو موضح في الشكل.



٦. اسحبه للخارج بينما تضغط على حافة مزيل الروائح الذي يتم تحفيزه من خلال درجة الحرارة المنخفضة. (اختياري)



٧. ارفع أرفف الباب واسحبها للخارج.



قبل إزالة الملحقات، تأكد من عدم وجود أطعمة قد تعيق عملية الإزالة.
وإن أمكن، قم بإخراج كل الأطعمة للتقليل من خطر وقوع حوادث.

تنظيف الثلاجة

تحذير

لا تستخدم البنزين أو التنر أو Clorox™ للتنظيف.
قد يتسبب ذلك في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.
لا تقم برش الثلاجة بالماء أثناء توصيل قابس التيار الكهربي.
لأن ذلك قد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.
لا تقم بتنظيف الثلاجة باستخدام البنزين أو التنر أو سوائل تنظيف السيارات لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق.

١. افصل سلك التيار الكهربي للثلاجة.

٢. قم بترطيب قطعة قماش ناعمة وخالية من نسالة الخيوط أو منديل ورقي قليلاً بالماء.

لا تستخدم أي نوع من أنواع المنظفات لتنظيف الثلاجة لأن ذلك قد يغير لونها أو يتلفها.

٣. امسح الثلاجة من الداخل والخارج حتى تصبح نظيفة وجافة.

٤. قم بتوصيل سلك التيار الكهربي للثلاجة.

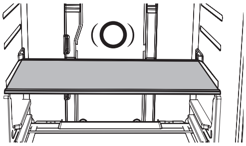
استبدال مصباح الإضاءة الداخلي

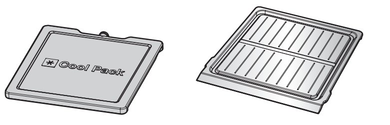
في حالة وجود مصباح LED، يرجى الاتصال بمهندس الصيانة لاستبداله.

إزالة ملحقات الثلاجة

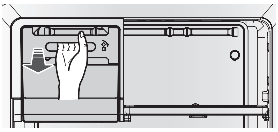
تنبيه

أثناء التجميع. قم بوضع رف المجمّد وأرفف الثلاجة وحاوية التبريد في أماكنهم الصحيحة ولا تضعهم بشكل معكوس. فقد يؤدي ذلك إلى إصابة جسدية أو تلف بالثلاجة.



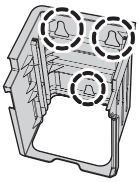


١. اسحب درج الثلج وصندوقه إلى الخارج واسحب دعامة درج الثلج إلى الخارج.



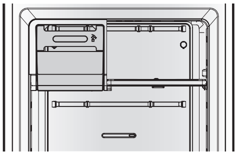
تنبيه

- توخ الحذر عند سحب دعامة درج الثلج إلى الخارج لأنها ستندفع تجاهك فجأة.
- توخ الحذر عند فك دعامة درج الثلج وتجميعها نظرًا لوجود حافة حادة بالجهة العلوية منها.
- وقد تؤدي إلى إصابة بإصبعك.

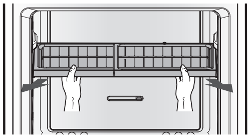


للتجميع. ضع دعامة درج الثلج فوق الفتحات مع جعل الجهة اليمنى في وضع أكثر ارتفاعًا.
أمسك بها بالأسفل في المنتصف وادفع دعامة درج الثلج حتى تثبت في مكانها مع صدور صوت طقطقة.

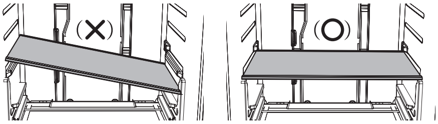
٢. قم برفع رف المجمّد أو حاوية التبريد وقم بالسحب إلى الأمام ثم اسحب درج الثلج وصندوقه للخارج. اسحب دعامة درج الثلج إلى الخارج. (فقط للطراز المزود بخيار رف المجمّد أو حاوية التبريد)



٣. قم بإزالة درج الثلج ثم رفع رف المجمّد واسحبه للأمام. (فقط للطراز المزود بخيار درج الثلج)



٤. اسحب أرفف الثلاجة باتجاهك.



- لإزالة أرفف الثلاجة عندما يكون من الممكن فتح البابين على المستع. اسحب الأرفف إلى الأمام وارفعهم ثم اسحبهم للخارج.
- لإزالة أرفف الثلاجة عندما يكون من الممكن فتح البابين على المستع. اسحب الأرفف إلى الأمام وارفعهم وقم بإمالتهم لسحبهم للخارج.
- عند إعادة الأرفف إلى مكانها. تأكد من مواجهة الجانب الذي يتضمن ملصق "الخلف" للجهة الخلفية من الثلاجة.

٠٢ التشغيل

١ وحدة إنتاج ثلج دوارة

يمكنك صنع مكعبات من الثلج.
إذا كنت تريد تخزين الثلج في حاوية تخزين الثلج، فيرجى تدوير مقبض درج مكعبات الثلج في اتجاه عقارب الساعة.

٢ حاوية تبريد (اختيارية)

عند انقطاع الكهرباء، ستحافظ حاوية التبريد على درجة حرارة المجمِّد على مدار ساعة.

٣ رف باب المجمِّد

يمكن استخدامه لوضع عبوات الطعام الصغيرة المجمَّدة.

٤ درج أطعمة طازجة

مصمم للحفاظ على حالة اللحوم ومنتجات الألبان الطازجة لفترة طويلة.

٥ رف سهل الانزلاق

مصمم للحفاظ على حالة اللحوم ومنتجات الألبان الطازجة لفترة طويلة.

٦ أرفف زجاجية

مصممة بحيث تقاوم الكسر.
يمكن استخدامها لتخزين جميع أنواع الأطعمة والمشروبات.
ويعد ظهور علامات دائرية على السطح الزجاجي أمرًا عاديًا ويمكن تنظيفها عن طريق مسحها بقطعة قماش رطبة.

٧ درج خضروات كبير

يستخدم لتخزين الخضراوات والفواكه والحفاظ على حالتها طازجة.
وقد تم تصميمه خصيصًا للتحكم في مستوى الرطوبة به.

٨ رف باب لاستخدامات متنوعة

مصمم بحيث يتم نقله بسهولة إلى مكان مرغوب فيه.

٩ سلة تخزين متعدد (اختيارية)

يمكنك تخزين أدوية أو مستحضرات تجميلية فيها.

١٠ خزان ماء (اختياري)

مصمم لتخزين ٢ لتر من الماء (بالنسبة إلى الطراز سعة ٤٣٠ لترًا والطراز سعة ٤٦٠ لترًا فقط) و٢٫٣ لتر من الماء (بالنسبة للطراز سعة ٥٠٠ لتر والطراز سعة ٥٣٠ لترًا فقط).
يتيح لك الحصول على ماء عذب بسهولة.

١١ رف باب كبير

تم تصميمه ليسع الأشياء الضخمة وكبيرة الحجم كجالونات اللبن أو غير ذلك من الزجاجات والأوعية الكبيرة.

١٢ رف باب للبيض

أفضل مكان للاحتفاظ بالبيض.
ضع درج البيض على الرف لتسهيل الوصول إليه.

١٣ درج خضروات إضافي (اختياري)

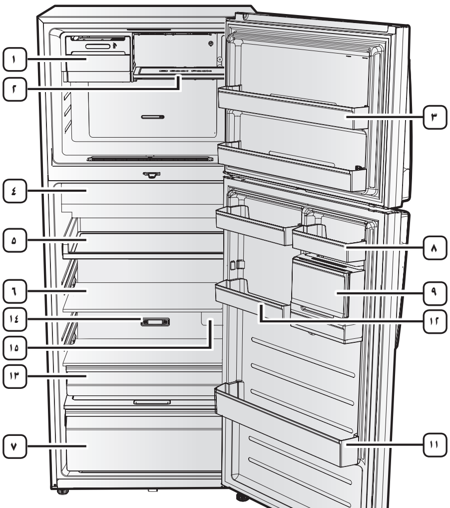
يستخدم لتخزين الخضراوات والفواكه والحفاظ على حالتها طازجة.

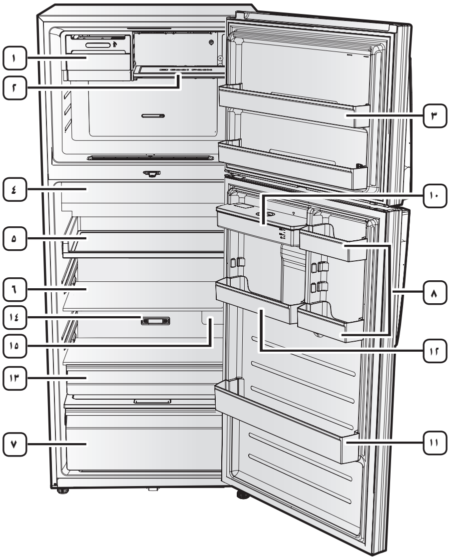
١٤ مزيل روائح

يعمل مزيل الروائح على إزالة الروائح الكريهة.

١٥ واقٍ من البكتريا (اختياري)

تقوم المروحة الداخلية بإنشاء حركة هوائية تم خلال فلتر تعقيم ومزيل للروائح بما يضمن عمليتي تعقيم وإزالة للروائح أكثر فعالية.





* فقط للطرز المزودة بخيار الموزع

قد تختلف بعض الأجزاء الموجودة في الصورة عن تلك الموجودة في ثلاجتك، وذلك حسب الطراز والخيار المتوفر بها (على سبيل المثال، وحدة إنتاج الثلج الدوارة أو حاويات التبريد أو الأرفف أو موزع الماء).

تنبيه

- إذا كنت تخطط للقيام برحلة لبعض الوقت، أفرِغ الثلاجة وقم بإيقاف تشغيلها. امسح الرطوبة الزائدة من داخل الجهاز واترك البابين مفتوحين.
  ويساعد هذا على منع تكون روائح كريهة أو تعفن الأطعمة.
- في حالة عدم استخدام الثلاجة لوقتٍ طويل، افصل قابس التيار الكهربي.

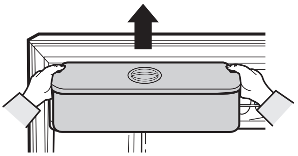
- للحصول على مساحة أكبر في حجيرة المجمِّد، يمكنك إزالة الوحدة (الوحدات) المستخدمة مثل حاوية (حاويات التبريد والرف (الأرفف) ووحدة إنتاج الثلج الدوارة وحاوية تخزين الثلج والدعامة الخاصة بهم والتي يمكن إزالتها دون استخدام أداة.
  ولا يؤثر ذلك على الخواص الحرارية والميكانيكية.
  تم حساب كمية التخزين المصرح بها في حجيرة المجمِّد متضمنة لمساحة هذه الأجزاء بعد إزالتها.
- يتكون رف الباب السفلي لحجيرة المجمِّد من قسم بعلامة النجمتين. ولذا يجب وضع رف الباب السفلي في مكانه الأصلي حتى يعمل بشكل صحيح.
- تعمل وظيفة الإنذار في الطرز المزودة بشاشة عندما يكون البابان مفتوحين.
  وإذا كان الطراز غير مزود بشاشة، لا تصدر وظيفة الإنذار صوتًا تنبيهيًا حتى في حالة فتح بابي الثلاجة والمجمِّد.
  تحقق مما إذا كان البابان مغلقين.

استخدام موزع الماء (اختياري)

يمكنك من خلال موزع الماء الحصول على مياه باردة بسهولة دون الحاجة إلى فتح باب الثلاجة.

أرفع خزان الماء واسحبه للخارج.

- قم بإمساك المقبضين على الجانبين لإزالة خزان الماء.
- نظّف خزان الماء من الداخل قبل استخدامه للمرة الأولى.

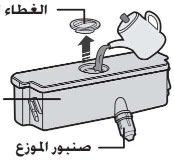


املأ خزان الماء بالمياه وتأكد من بقاء الخزان في وضع مستقر بما لا يعرقل منفذ موزع المياه.

- املأه بالمياه بمقدار ٢٫٤ لتر. ولكن احترس من ملئه أكثر من ذلك. فقد يفيض الماء عند غلق الغطاء.
- لا يمكن ملء الخزان بالماء أثناء وضعه داخل الثلاجة.

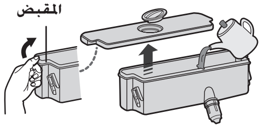
الطريقة ١.

ارفع الغطاء الدائري في اتجاه السهم ليتم فتح الخزان ثم املأه بالماء.



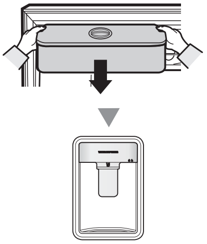
الطريقة ٢.

يرجى الإمساك بالغطاء الكبير ورفعه ليتم فتح الخزان ثم املأه بالماء.



أغلق باب الثلاجة بعد وضع خزان الماء في مكانه.

- تأكد من وجود صنبور الموزع بالخارج بعد إغلاق الباب.



تنبيه

قم بتثبيت خزان الماء بباب الثلاجة بإحكام.
وقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى عمل خزان الماء بشكلٍ غير صحيح.
لا تستخدم الثلاجة دون خزان الماء.
وقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى مشكلة في كفاءة التشغيل.

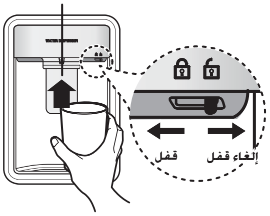
تنبيه

لا تضع أي شيء آخر غير المياه في خزان الماء.

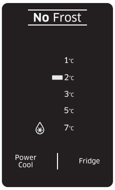
ضع كوبًا أسفل منفذ الماء وادفع ذراع الموزع برفق باستخدام الكوب. تأكد من أن الكوب يتوازى مع الموزع لكي لا يخرج الماء بعيدًا.

تنبيه

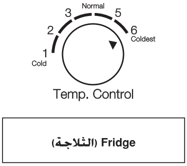
تأكد من تعيين جهاز القفل على "إلغاء قفل".
يمكن توزيع المياه في هذا الإعداد فقط.



ضبط درجة حرارة المجمّد



(النوع A)



(النوع B)

إذا لم يكن الطعام المحفوظ في الثلاجة باردًا كما تريد أو إذا كنت ترغب في خفض درجة حرارة الثلاجة، فاضبط وحدة التحكم في درجة حرارة الثلاجة على درجة تتراوح بين ٥ و٦ درجات مئوية أو اضبط درجة الحرارة في الطرز المزودة بشاشة عرض على ١ درجة مئوية.

إذا كان الطعام المحفوظ في الثلاجة مجمدًا أو إذا كنت ترغب في زيادة درجة حرارة المجمّد، فاضبط وحدة التحكم في درجة حرارة الثلاجة على درجة تتراوح بين ١ و٣ درجات مئوية أو اضبط درجة الحرارة في الطرز المزودة بشاشة عرض على درجة تتراوح بين ٣ و٧ درجات مئوية.

- في الشتاء، **فلا تقم بضبط** وحدة التحكم في درجة حرارة الثلاجة على درجة تتراوح بين ١ و٢ درجة مئوية أو ضبط درجة الحرارة في الطرز المزودة بشاشة عرض على درجة تتراوح بين ٥ و٧ درجات مئوية.
  وإلا فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث مشكلات في أداء الثلاجة.
- في الصيف (تفوق ٣٥ درجة مئوية)، **فقم بضبط** وحدة التحكم في درجة حرارة الثلاجة على درجة تتراوح بين ٤ و٦ درجات مئوية أو اضبط درجة الحرارة في الطرز المزودة بشاشة عرض على درجة تتراوح بين ١ و٢ درجة مئوية.
  وإلا فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث مشكلات في أداء الثلاجة.

كيفية تكوين الثلج

وحدة إنتاج ثلج دوارة

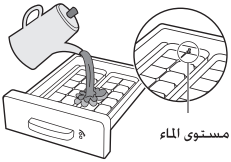
تكوين مكعبات الثلج

أزل درج مكعبات الثلج من خلال سحبه باتجاهك. املأ الدرج بالمياه حتى أقصى مستوى محدد لها على الجزء الخلفي للدرج.

أزِح الدرج إلى الخلف داخل الحامل مع الحرص على عدم سكب المياه.

انتظر حتى تتكون مكعبات الثلج.

إزالة مكعبات الثلج



تأكد من وجود حاوية تخزين مكعبات الثلج في مكانها أسفل درج مكعبات الثلج. إذا لم تجدها، فأدخِلها في مكانها.

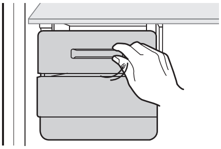
قم بتدوير أحد الأذرع في اتجاه عقارب الساعة بثبات حتى يدور الدرج قليلاً.

النتيجة: تسقط مكعبات الثلج في حاوية التخزين.

كرر الخطوة الثانية مع النصف الثاني من الدرج، إذا لزم الأمر.

يمكن إزالة حاوية التخزين عن طريق:

- رفعها برفق
- سحبها باتجاهك



تنبيه

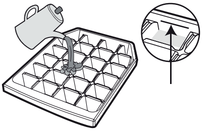
خطر حدوث انفجار

- يجب عدم تخزين الأواني الزجاجية التي تحتوي على سوائل يمكن أن تتجمد في حجيرة المجمِّد على الإطلاق حيث سينفجر الزجاج عند تجمد محتواها.

نوع الدرج (اختياري)

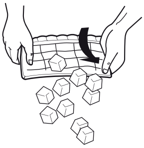
عمل مكعبات الثلج

قم بملء الدرج بالماء إلى الحد الأقصى لمستوى الماء الموضح بعلامة على الجزء الخلفي من الدرج. قم بوضع الدرج في المجمد.

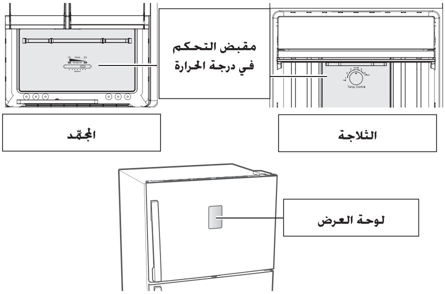


إخراج مكعبات الثلج

قم بإمساك حافتي الدرج، وأخرج مكعبات الثلج من الدرج عن طريق ثنيه برفق.

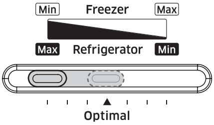


التحكم في درجة الحرارة

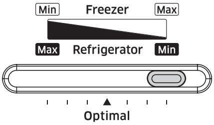


نوصي بإعداد درجة حرارة المجمِّد والثلاجة إلى Optimal **(الدرجة المثلى)** لضمان الحصول على أداء ثابت للجهاز.
(للطراز التي يتم فيها التحكم من خلال المقبض)

إذا كنت ترغب في تبريد كمية كبيرة من الطعام. فاضبط وحدة التحكم في درجة حرارة المجمِّد على الجهة اليسرى.



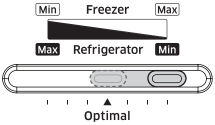
- في الشتاء. فاضبط "وحدة التحكم في درجة حرارة المجمِّد" إلى الجهة اليمنى لتكوين الثلج.



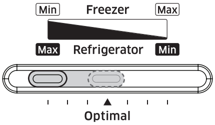
- في الصيف (تفوق ٣٥ درجة مئوية). فاضبط "وحدة التحكم في درجة حرارة المجمِّد" على Optimal **(الدرجة المثلى)** لتكوين الثلج.

ضبط درجة حرارة المجمِّد.

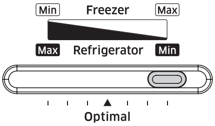
إذا كنت ترغب في خفض درجة حرارة المجمِّد. فاضبط وحدة التحكم في درجة حرارة المجمِّد إلى الجهة اليمنى.



إذا كنت ترغب في رفع درجة حرارة المجمِّد. فاضبط وحدة التحكم في درجة حرارة المجمِّد إلى الجهة اليسرى.



- في الشتاء. **فاضبط** "وحدة التحكم في درجة حرارة المجمِّد" إلى الجهة اليمنى.

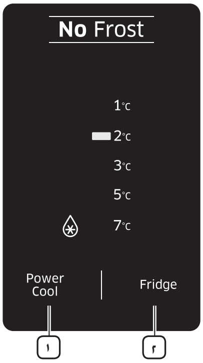


وإلا. فقد تكون هناك مشكلات في أداء الثلاجة.

- في الصيف (تفوق ٣٥ درجة مئوية). **فلا تضبط** "وحدة التحكم في درجة حرارة المجمِّد" إلى الجهة اليمنى.

تشغيل ثلاجة Samsung

استخدام لوحة التحكم (نوع لوحة العرض)



في كل مرة تضغط فيها على الزر، يصدر صوت صفارة قصير.

١ Power Cool (تبريد الطاقة)

١. عند الضغط على الزر **Power Cool (تبريد الطاقة)**، سيضيء المؤشر ( ) وستعمل الثلاجة على تقليل الوقت المستغرق.

٢. سيتم تنشيط هذه الوظيفة لعدة ساعات. بعد ذلك يتم الرجوع إلى درجة الحرارة السابقة.

٣. يتم إيقاف تشغيل هذه الوظيفة تلقائيًا.
عند اكتمال عملية "تبريد الطاقة". يتم إيقاف تشغيل مؤشر "تبريد الطاقة" ويتم تشغيل المجمِّد على درجة الحرارة المضبوطة مسبقًا
لإلغاء تنشيط هذه الوظيفة، اضغط على الزر Power Cool (تبريد الطاقة).

عند استخدام الوظيفة Power Cool (تبريد الطاقة). ستتم زيادة سرعة تبريد الثلاجة لعدة ساعات.

عند استخدام هذه الوظيفة. سيزيد استهلاك الثلاجة للطاقة.
تذكر إيقاف تشغيل هذه الوظيفة في حالة عدم الحاجة إليها وإعادة المجمِّد إلى الإعداد الأصلي لدرجة الحرارة.

٢ Fridge (الثلاجة)

اضغط على الزر **Fridge (الثلاجة)** لتعيين درجة الحرارة المطلوبة للثلاجة في نطاق يقع بين ١ درجة مئوية و٧ درجات مئوية.

يتم ضبط درجة الحرارة الافتراضية على ٢ درجة مئوية. وفي كل مرة تضغط فيها على الزر **Fridge (الثلاجة)**. ستتغير درجة الحرارة وفقًا للترتيب الآتي وسيقوم مؤشر درجة الحرارة بعرض درجة الحرارة المطلوبة.

إذا كنت بحاجة إلى تجميد كمية كبيرة من الطعام. فاضبط درجة حرارة حجيرة المجمِّد على آخر درجة واضبط درجة حرارة حجيرة الثلاجة على درجة تتراوح بين ١ و٢ درجة مئوية (في الطرز المزودة بشاشة عرض) أو على الدرجة المثلى التي تتراوح بين ٥ و٦ درجات مئوية (في الطرز غير المزودة بشاشة عرض) قبل التجميد بحوالي ٢٤ ساعة على الأقل.

١ درجة مئوية ← ٧ درجات مئوية ← ٥ درجات مئوية ← ٣ درجات مئوية ← ٢ درجة مئوية

إعداد الثلاجة

الآن وبعد تركيب الثلاجة الجديدة ووضعها في المكان المناسب. يمكنك إعدادها والتمتع بجميع مزاياها ووظائفها.
بإتمام الخطوات التالية. ستكون الثلاجة جاهزة تمامًا للتشغيل.
إذا لم تعمل. افحص أولاً مصدر الطاقة ومصدر التيار الكهربي أو راجع قسم استكشاف الأخطاء وإصلاحها الموجودة في نهاية هذا الدليل.
إن كانت لديك أي أسئلة أخرى. فاتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.

١. ضع الثلاجة في مكان مناسب واترك مسافة كافية بينها وبين الحائط.
راجع إرشادات التركيب الواردة بهذا الدليل.

٢. بمجرد توصيل الثلاجة. تأكد أن المصباح الداخلي يعمل عند فتح الأبواب.

٣. بعد تشغيل الثلاجة. ستحتاج الثلاجة إلى بضع ساعات لتصل إلى درجة الحرارة المناسبة.
وبمجرد وصول درجة حرارة الثلاجة إلى درجة برودة مناسبة. سيكون بإمكانك تخزين الأطعمة والمشروبات بالثلاجة.

الحالة ١) يميل الجهاز إلى أسفل من جهة اليسار.

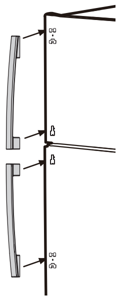
- أدِر رجل الضبط اليسرى في اتجاه السهم حتى يستقيم مستوى الجهاز.

الحالة ٢) يميل الجهاز إلى أسفل من جهة اليمين.

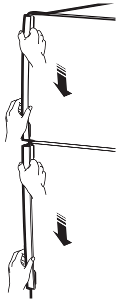
- أدِر رجل الضبط اليُمنى في اتجاه السهم إلى أن يستقيم مستوى الجهاز.

تركيب مقبض الباب (اختياري)

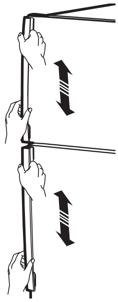
١. قم بمطابقة المشابك الحاجزة للمقبض الموجودة بالجانب الأيسر للباب مع فتحات المقبض.



٢. اسحب المقبض لأسفل لتثبيته حتى يصدر صوت "طرقة"، ثم اخبط الجزء العلوي منه برفق مستخدمًا أداة مثل المطرقة المطاطية لتثبيته.



٣. تحقق من تركيب المشابك الحاجزة داخل المقبض بسحبها لأعلى ولأسفل.



تنبيه

الرجاء تثبيت الثلاجة حيث تكون درجة الحرارة ما بين ١٠ درجة مئوية إلى ٤٣ درجة مئوية.

إذا تم تثبيت الثلاجة في درجة حرارة منخفضة جدا أو مرتفعة، نظام التبريد الداخلي قد لا يعمل بشكل صحيح.

تنبيه

عند تركيب الجزء الخلفي للثلاجة أو صيانته أو تنظيفه، تأكد من سحب الوحدة إلى الخارج ودفعها في خط مستقيم بعد الانتهاء.

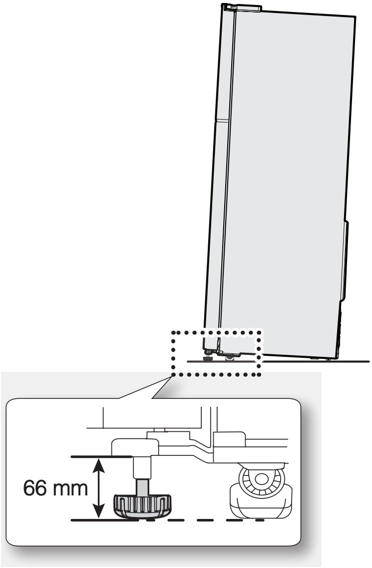
وتأكد أيضًا من تحمل الأرضية للثلاجة بحمولتها كاملة، وإلا، فقد تتلف للأرضية.

تنبيه

يُرجى التأكد من ربط الجزء الزائد من سلك التيار الكهربي بالجزء الخلفي من الثلاجة بحيث لا يلامس الأرض حتى لا يتعرض للدهس بالعجلات عند تحريك الثلاجة.

تنبيه

يُرجى عند تركيب المنتج التحقق من إدارة قدم الضبط "القدم الأمامية" حتى يزيد طولها بمقدار 66 مم على الأقل، قبل أن تقوم بضبط ال مستوى الأفقي للمنتج على الأرضية.



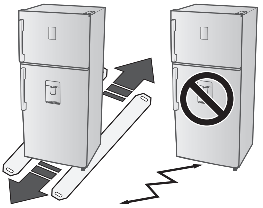
التثبيت على الأرض

لإجراء عملية التركيب بشكل صحيح. يجب وضع الثلاجة على سطح مستوٍ من مادة صلبة يكون بنفس ارتفاع باقي الأرضية.

يجب أن يكون هذا السطح قويًا بقدرٍ كافٍ لتحمل ثقل الثلاجة بالكامل.

لحماية سطح الأرضية، قص قطعة كبيرة من ورق الكرتون وضعها أسفل الثلاجة في مكان الاستخدام.

قد يؤدي سحب الثلاجة ودفعها إلى تلف الأرضية.
كما أن نقل الثلاجة بعد التركيب قد يؤدي إلى تلف الأرضية أيضًا.

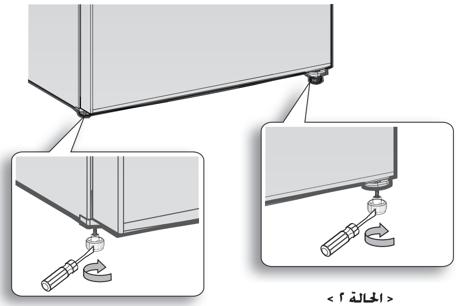


وضع الثلاجة على سطحٍ مستوٍ

لتجنب المخاطر التي قد تنشأ عن عدم ثبات الثلاجة، يرجى وضع الثلاجة على دعامة أفقية ومستوية وفقًا لإرشادات التركيب التالية.

قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى انقلاب الثلاجة والتعرض لإصابة جسدية.

إذا كان الجزء الأمامي من الثلاجة أعلى قليلاً من الجزء الخلفي، فسيتم فتح الباب وإغلاقه بطريقة أكثر سهولة.



< الحالة ٢ >

< الحالة ١ >

إعداد الثلاجة

الاستعداد لتركيب الثلاجة

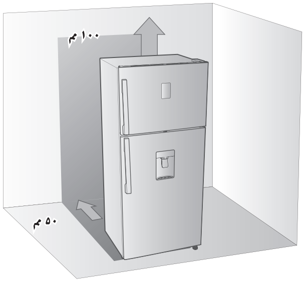
تهانينا لشرائك ثلاجة Samsung.
نتمنى لك الاستمتاع بالعديد من الإمكانات والميزات الحديثة التي يقدمها لك هذا الجهاز الجديد.

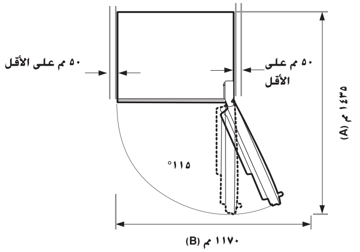
تحذير

- يجب تركيب الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقًا لهذا الدليل قبل استخدامها.
- استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص له فقط كما هو موضح بهذا الدليل.
- يُنصح بضرورة إجراء أي أعمال صيانة من قبل شخص معتمد.
- يجرى التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.
- افصل قابس التيار الكهربي من المأخذ قبل تغيير المصباح الداخلي للثلاجة.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.

تحديد أفضل مكان للثلاجة

- حدد مكانًا غير معرض لضوء الشمس المباشر.
- حدد مكانًا ذا أرضية مستوية (أو شبه مستوية).
- حدد مكانًا به مساحة كافية لفتح بابي الثلاجة بسهولة.
- اترك مساحة كافية تسمح بتركيب الثلاجة على سطحٍ مستوٍ.
  - إذا كانت الثلاجة غير مستوية، فقد لا يعمل نظام التبريد الداخلي بشكلٍ جيد.
  - لتتعرف على المساحة الكلية المطلوبة. راجع الرسم والأبعاد الموضّحة أدناه.





يوضح الشكل السابق جهاز RT53H*.

الطراز	A	B
RT53H*	١٤٣٥	١١٧٠
RT50H*	١٤٣٥	١١٧٠
RT46H*	١٣٥٠	١٠٤٥
RT43H*	١٣٥٠	١٠٤٥

- اترك مساحة كافية لليمين واليسار والأعلى والأسفل لتوفير التهوية.
  سيساعد ذلك في خفض استهلاك الطاقة وفواتير الكهرباء.

- الرجاء تثبيت الثلاجة حيث تكون درجة الحرارة ما بين ١٠ درجة مئوية إلى ٤٣ درجة مئوية.
- الرجاء التأكد من إمكانية تحريك الجهاز بحرية عند إصلاح الجهاز وصيانته.

تلميحات لتوفير الطاقة

- ركّب الجهاز في غرفة جافة معتدلة البرودة بها تهوية كافية.
وتأكد من عدم تعرضه لضوء الشمس المباشر ولا تضعه بالقرب من أي مصدر للحرارة (مثل المدفأة).
- لا تسد أي من فتحات التهوية أو شبكات بالجهاز.
- اترك الطعام ليبرد قبل وضعه داخل الجهاز.
- ضع الأطعمة المجمَّدة في الثلاجة عند إذابتها.
حيث يمكنك الاستفادة من درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمَّدة في تبريد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.
- لا تترك باب الجهاز مفتوحًا لمدة طويلة عند وضع الأطعمة أو إخراجها من الثلاجة. كلما كانت مدة فتح باب الثلاجة قصيرة، قل حجم الثلج المتكون في المجمِّد.
- يجب ترك مساحة مناسبة إلى يمين الجهاز ويساره وأعلاه وأسفله عند التركيب.
سيساعد ذلك في خفض استهلاك التيار الكهربي وفواتير الكهرباء.

- للحصول على أقصى استخدام فعّال للطاقة، يرجى جعل جميع قطع التركيب الداخلية، مثل الصناديق والأدراج والأرفف في المكان الذي خصصته الشركة المصنِّعة.

تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربي، يرجى الاتصال بالمكتب المحلي التابع لشركة الكهرباء وسؤالهم عن المدة التي سينقطع خلالها التيار.
  - معظم حالات انقطاع التيار الكهربي التي يتم إصلاحها في غضون ساعة أو ساعتين لن يكون لها تأثير على درجات حرارة الثلاجة.

    ومع ذلك، يجب تقليل عدد مرات فتح الباب أثناء انقطاع التيار الكهربي.
  - في حالة استمرار انقطاع التيار الكهربي لمدة تتجاوز ٢٤ ساعة، أخرج الطعام المجمَّد من الثلاجة.
- في حالة وجود مفاتيح مُرفَقة مع الثلاجة، يجب الحفاظ عليها بعيدًا عن متناول الأطفال وعدم وضعها بالقرب من الجهاز.
- قد لا تعمل الثلاجة بانتظام (قد يحدث ذوبان للمحتويات أو ارتفاع في درجة الحرارة داخل حجيرة الأطعمة المجمَّدة) إذا تم وضعها لفترة طويلة في درجة حرارة أقل من الحد الأقصى للتبريد الذي يوفره جهاز التبريد.
- لا تحفظ الأطعمة التي تفسد بسرعة في درجة الحرارة المنخفضة مثل الموز والشمام.
- هذا الجهاز لا يكوِّن الثلج مما يعني عدم الحاجة إلى إزالة الثلج عن الجهاز يدويًا، نظرًا لأن هذه العملية تتم تلقائيًا.
- قد يتوافق ارتفاع درجة الحرارة أثناء عملية إزالة الثلج مع متطلبات ISO.

  ولكن إذا كنت ترغب في تجنب الارتفاع غير المناسب في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء عملية إزالة الثلج من الجهاز، فيرجى تغليف الأطعمة المجمدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.
- قد يؤدي أي ارتفاع في درجة حرارة الأطعمة المجمَّدة أثناء إزالة الثلج إلى قِصر فترة التخزين.
- لا تقم بإعادة تجميد الأطعمة المجمَّدة بعد إذابتها تمامًا.

DA68-02960N-00.indb 18 13. 12. 16. 5:19

⚠ تحذير علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتخلص من المنتج

- اترك الأرفف في مكانها حتى يصعب على الأطفال الصعود داخل الثلاجة.
- تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه.
- يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بالثلاجة.
  في حالة وجود غازات قابلة للاشتعال (غاز التبريد الأيزوبيوتان R600a) في هذا المنتج. يرجى الاتصال بالسلطات المحلية الخاصة بك لمعرفة كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج. يُستخدم السِيكلوبِنتان كغاز متطاير للعزل.
  تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها. يرجى الاتصال بالسلطات المحلية المختصة بكيفية التخلص الآمن بيئيًا من هذا المنتج. تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالأجزاء الخلفية للأجهزة قبل التخلص منها. ينبغي تحطيم هذه الأنابيب في مكان مفتوح.
- عند التخلص من هذه الثلاجة أو الثلاجات الأخرى، فك الباب/أقفال الأبواب ومزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال الصغار أو الحيوانات للاحتجاز بداخلها. ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم دخولهم إلى الجهاز وعبثهم به.
- إذا تم احتجاز الأطفال في الداخل، فقد يتعرضون للإصابة أو الاختناق حتى الموت.
- يرجى التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.
- احتفظ جيدًا بجميع مواد التعبئة بعيدًا عن متناول الأطفال، لأن تلك المواد قد تشكّل خطورة عليهم.
- إذا وضع طفل كيسًا على رأسه، فقد يؤدي ذلك إلى تعرضه للاختناق.

علامات التنبيه الخاصة بالتنظيف والصيانة

تنبيه

- لا ترش المنظفات على لوحة العرض مباشرة.
- قد تبهت الأحرف المطبوعة على شاشة العرض.
- في حالة دخول أي مواد غريبة إلى الجهاز مثل المياه. افصل قابس التيار الكهربي واتصل بأقرب مركز خدمة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- أزل جميع المواد الغريبة مثل الغبار أو المياه من أطراف قابس التيار الكهربي ونقاط التوصيل باستخدام قطعة قماش جافة على فترات منتظمة.
- افصل قابس التيار الكهربي ونظفه بقطعة قماش جافة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تنظف الجهاز عن طريق رش المياه عليه مباشرة.
- لا تستخدم البنزين أو المواد المخفِّفة أو الكلوركس أو الكلوريد في التنظيف.
- لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.
- لا تضع أصابعك أو أي أشياء أخرى داخل فتحة الموزع.
- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.

- افصل الجهاز من مأخذ الحائط قبل التنظيف أو إجراء أعمال صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

DA68-02960N-00.indb 20 13. 12. 16. 5:19

- لا تضع مشروبات غازية أو فوارة في حجيرة المجمِّد.

لا تضع زجاجات أو أواني زجاجية في المجمِّد.

- عند تجمد المحتويات، قد ينكسر الزجاج مما قد يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.

- لا تغير وظائف الثلاجة أو تعدلها.

- قد تتسبب هذه التغييرات أو التعديلات في حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالجهاز. لا تشمل خدمة ضمان Samsung أي تغييرات أو تعديلات يتم إجراؤها عن طريق جهة أخرى على هذا الجهاز بالكامل، كما لا تتحمل شركة Samsung مسؤولية المشاكل المتعلقة بالسلامة والأضرار التي تنتج عن أي تعديلات تقوم بها جهات أخرى.

- لا تسد فتحات الهواء.

- في حالة انسداد فتحات الهواء، خصوصًا إذا كانت مسدودة بكيس بلاستيكي، قد تزيد برودة الثلاجة عن الحد المطلوب.

- استخدم وحدة إنتاج الثلج المتوفرة مع الثلاجة فقط.

- امسح الرطوبة الزائدة من داخل الجهاز واترك البابين مفتوحين.

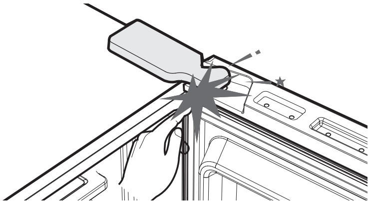
- وإلا فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى وجود روائح أو تعفن بالأطعمة.

- عندما تبتل الثلاجة بالمياه، افصل قابس التيار الكهربي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics الذي تتعامل معه.

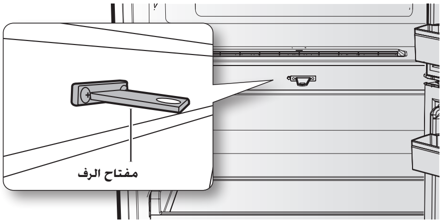
- لا تطرق على السطح الزجاجي أو تضغط عليه بشدة.

- قد يؤدي انكسار الزجاج إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالجهاز.

- احرص على ألا تجعل أصابعك عالقة بالجهاز.



- انتبه لمفتاح الرف الاختياري في الثلاجة. فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو إصابة أعين الأطفال.



- يتوقف تشغيل المصابيح الموجودة في المجمِّد والثلاجة في حال ترك المجمِّد والثلاجة مفتوحين لمدة ثانيتين أو أكثر.

- ستتم إعادة تشغيل المصابيح عند غلق الأبواب وفتحها مرة أخرى.

DA68-02960N-00.indb 21 13. 12. 16. 5:19

- افصل قابس التيار الكهربي من المأخذ قبل تغيير المصابيح الداخلية للثلاجة
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.
- إذا واجهتك صعوبة عند تغيير المصباح، فاتصل بوكيل الصيانة.
- إذا كان هذا المنتج مزودًا بمصباح LED، فلا تقم بفك غطاء المصباح ومصباح LED بنفسك.
  - يرجى الاتصال بوكيل الصيانة الذي تتعامل معه.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربي بمأخذ الحائط بإحكام. لا تستخدم قابس أو سلك تيار كهربي تالف أو مأخذ حائط غير محكم.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تضع وعاءً مملوءًا بالماء فوق الجهاز.
  - في حالة انسكاب الماء، قد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربية.
- لا تقم بالتحديق مباشرة في مصباح إضاءة LED ذي الأشعة فوق البنفسجية لفترة زمنية طويلة.
  - قد يؤدي ذلك إلى إجهاد العين بسبب الأشعة فوق البنفسجية.

تنبيه علامات التنبيه الخاصة بالاستخدام

- للحصول على أفضل أداء من هذا المنتج.
  - لا تضع الأطعمة على مسافة تقترب للغاية من فتحات التهوية الموجودة بالجزء الخلفي من الجهاز، لأن ذلك قد يعيق دورة الهواء الطلق داخل حجيرة الثلاجة.
  - غطِ الأطعمة جيدًا أو ضعها في حاويات محكمة الغلق قبل وضعها داخل الثلاجة.
  - لا تضع الأطعمة الطازجة لتتجمد بالقرب من الأطعمة الموجودة بالفعل.
- لا تضع في المجمِّد أواني زجاجية أو زجاجات أو مشروبات غازية.
  - قد يتجمد الوعاء وينكسر مما قد يؤدي إلى التعرض لإصابة.
- يرجى مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين وتواريخ انتهاء صلاحية الأطعمة المجمَّدة.
- ليست هناك حاجة إلى فصل الثلاجة عن مصدر التيار الكهربي في حالة سفرك لمدة تقل عن ثلاثة أسابيع. ولكن، أزل جميع الأطعمة في حالة سفرك لمدة ثلاثة أسابيع أو أكثر. افصل الثلاجة ونظفها، ثم اشطفها وجففها.

- استخدم مصابيح LED التي توفرها الشركة المصنِّعة أو وكيل الصيانة فقط.
- ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- احرص على إبعاد أصابعك عن "مناطق المفاصل" التي قد تتعرض فيها أصابعك للقضم نظرًا لصغر المسافة بين الأبواب والخزانة.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب.
قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث إصابات خطيرة.
- قد يتعرض الأطفال لخطورة الاحتجاز داخل الجهاز.
فلا تسمح لهم بالدخول في الثلاجة.
- يجب حفظ الزجاجات مع بعضها بإحكام حتى لا تسقط من مكانها.
- هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في الاستخدام المنزلي فقط.
- لا تضع أصابعك أو أي أشياء أخرى في فتحة الموزع أو صندوق وحدة إنتاج الثلج.
- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.

- لا تقم بإدخال الأيدي أو الأقدام أو المواد المعدنية (مثل عيدان تناول الطعام وغيرها) بالجزء السفلي من الثلاجة أو بالجزء الخلفي منها.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو التعرض لإصابة.
- قد تؤدي الحواف الحادة إلى إصابة جسدية.

- لا تحاول إصلاح الجهاز أو فكه أو تعديله بنفسك.
- لا تستخدم أي منصهر (مثل سلك نحاس أو سلك صلب أو غير ذلك) بخلاف المنصهر القياسي.
- عند الحاجة إلى إصلاح الجهاز أو إعادة تركيبه، اتصل بأقرب مركز صيانة.
- قد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.

- في حالة صدور صوت غريب من الجهاز أو حدوث احتراق أو استشعار رائحة أو دخان، افصل قابس التيار الكهربي في الحال واتصل بأقرب مركز صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

- لا ترش أي مواد متطايرة مثل المبيدات الحشرية على السطح الخارجي للثلاجة.
  - بالإضافة إلى أن هذا الأمر يضر بالإنسان، فقد ينتج عنه أيضًا حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الثلاجة من الداخل.
  ولا تضع شمعة مشتعلة داخل الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- املأ خزان الماء ودرج الثلج ومكعبات الماء بالمياه الصالحة للشرب فقط (مياه معدنية أو المياه المنقاة).
  - لا تملأ الخزان بشاي أو عصير أو مشروب طاقة، حيث إن هذا قد يؤدي إلى تلف الثلاجة.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب.
  قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث إصابات خطيرة.
  - قد يتعرض الأطفال لخطورة الاحتجاز داخل الجهاز.
  لا تسمح لهم بالدخول إلى الثلاجة.
- لا تترك أبواب الثلاجة مفتوحة أثناء عدم انتباهك لها، ولا تترك الأطفال بداخلها.
- لا تدع الأطفال أو الرُضع يدخلون في الدرج.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث وفاة نتيجة تعرضهم للاختناق بسبب احتجازهم داخل الثلاجة أو حدوث إصابة جسدية.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنِّعة.
- يجب توخي الحذر لعدم التسبب في تلف دائرة التبريد.
- لا تجعل رف الثلاجة مقلوبًا؛ فقد لا تعمل سدادة الرف.
  - قد تحدث إصابة جسدية بسبب سقوط الرف الزجاجي.
- لا تضع رف الجمد مكان العلبة. إذا تم وضع الرف بالقوة، فقد ينكسر الزجاج أو تتحطم الحوائط الداخلية.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.

★

- في حالة حدوث تسرب غاز (مثل غاز البروبان والغاز النفطي المسال أو ما إلى ذلك)، قم بالتهوية في الحال دون لمس قابس التيار الكهربي. ولا تلمس الجهاز أو سلك التيار الكهربي.
  - لا تستخدم مروحة تهوية.
  - قد تحدث شرارة تؤدي إلى انفجار أو نشوب حريق.

- لا تضع أوعية مملوءة بالمياه على الثلاجة.
- في حالة انسكاب الماء، قد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربية.
- لا تلمس الجوانب الداخلية للمجمِّد أو المنتجات المخزَّنة داخله بأيدٍ مبتلة.
- قد يعرضك ذلك للسعة الصقيع.
- لا تستخدم أي مواد حساسة لدرجة الحرارة مثل الرذاذ أو الأشياء القابلة للاشتعال أو الثلج الجاف أو الأدوية أو المواد الكيميائية ولا تضعها بالقرب من الثلاجة.

لا تحفظ الأشياء أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال (مثل، البنزين أو المواد المخفِفَة أو غاز البروبان أو الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال أو ما إلى ذلك من المنتجات الأخرى) في الثلاجة.

- تُستخدم هذه الثلاجة لحفظ الأطعمة فقط.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث انفجار.
- لا تخزن المنتجات الدوائية أو المواد العلمية أو المنتجات الحساسة تجاه درجة الحرارة في الثلاجة.
- ينبغي عدم تخزين المنتجات التي تتطلب ضوابط صارمة لدرجة الحرارة في الثلاجة.
- لا تضع جهازًا كهربائيًا أو تستخدمه داخل الثلاجة/المجمِّد، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة المسموح بها من قِبل الشركة المصنِّعة.
- إذا استشعرت رائحة منتجات دوائية أو دخان، فافصل قابس التيار الكهربي على الفور واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- في حالة وجود أي أتربة أو مياه بالثلاجة، افصل قابس التيار الكهربي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- وإلا، قد يكون هناك خطر نشوب حريق في حالة عدم الالتزام بذلك.
- في حالة اكتشاف تسرب غاز، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو مصادر محتملة للاشتعال وقم بتهوية الغرفة الموجود بها الجهاز لعدة دقائق.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنِّعة.
- يجب توخي الحذر لعدم التسبب في تلف دائرة التبريد.

DA68-02960N-00.indb 25 13. 12. 16. 5:19

- يجب توصيل هذا الجهاز بشكلٍ صحيح بمصدر تيار كهربي أرضي.
- لا توصل الجهاز بمصدر تيار كهربي أرضي من خلال أنابيب غاز أو أنابيب مياه بلاستيكية أو سلك هاتف.
  - يجب توصيل الثلاجة بمصدر تيار كهربي أرضي لمنع تسرب الطاقة أو التعرض لصدمات كهربية نتيجة لتسرب التيار من الثلاجة.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج.
  - لا توصل سلك التيار الكهربي بمأخذ تيار كهربي غير مؤرض بشكل صحيح، وتأكد من مطابقة سلك التيار الكهربي للمعايير المحلية والقومية.

- في حالة حدوث تلف بسلك التيار الكهربي، استبدله في الحال عن طريق الشركة المصنِّعة أو وكيل الصيانة التابع لها.
- يجب تغيير منصهر الثلاجة بواسطة فني مؤهَّل أو شركة صيانة.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربية أو إصابة جسدية.

علامات التنبيه الخاصة بالتركيب

تنبيه

- يرجى عدم وضع أي عوائق على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو أي شيء يعوق البنية التركيبية للجهاز.
- اترك الجهاز دون استخدام لمدة ساعتين بعد تركيبه.
- يوصى بتركيب الجهاز أو صيانته بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالاستخدام

تحذير

- لا تلمس قابس التيار الكهربي بأيدٍ مبتلة.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية.
- لا تخزن أي مواد أعلى الجهاز.
  - عند فتح الباب أو إغلاقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالجهاز.

- يجب تركيب الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقًا لهذا الدليل قبل استخدامها.
- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان رطب أو مكان يمكن أن تتعرض فيه للمياه.
  - قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- وصل قابس التيار الكهربي في موضعه الصحيح بحيث يكون السلك متدليًا لأسفل.
  - قد يؤدي توصيل قابس التيار الكهربائي مقلوبًا إلى قطع السلك ونشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- تأكد من عدم انحشار قابس التيار الكهربي أو تلفه في الجانب الخلفي للثلاجة.
- عند نقل الثلاجة، يجب توخي الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربي.
  - قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- احتفظ بمواد التعبئة بعيدًا عن متناول الأطفال.
  - فقد يتعرض الطفل لخطر الاختناق حتى الموت إذا وضع تلك المواد فوق رأسه.
- يجب وضع هذا الجهاز بطريقة يمكن من خلالها الوصول إلى قابس التيار الكهربي بسهولة.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق نتيجة للتسرب الكهربي.
- لا تركب هذا الجهاز بالقرب من مدفأة أو مواد قابلة للاشتعال.
- لا تركب هذا الجهاز في مكان رطب أو به بقع زيتية أو غبار أو في مكان معرض لضوء الشمس المباشر والمياه (قطرات المطر).
- لا تركب هذا الجهاز في مكان مُعرض لتسرب الغاز.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- في حالة وجود أي أتربة أو مياه في الثلاجة، افصل قابس التيار الكهربي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
  - وإلا، قد يكون هناك خطر نشوب حريق في حالة عدم الالتزام بذلك.
- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياء فوقه (مثل الغسيل أو الشموع المضيئة أو السجائر المشتعلة أو الأطباق أو المواد الكيميائية أو الأشياء المعدنية وغير ذلك).
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو أي مشاكل أخرى بالمنتج أو التعرض للإصابة.

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتركيب

تحذير

- قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تضع هذه الثلاجة في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو حرارة المواقد أو الدفايات أو مع أجهزة أخرى.
- لا تقم بتوصيل أجهزة متعددة بنفس لوحة الطاقة متعددة المنافذ.

يجب دائمًا توصيل الثلاجة بمقبس تيار كهربي منفرد خاص بها مزود بمعدل للجهد الكهربي يتوافق مع لوحة التقنين الخاصة بالثلاجة.

- يوفر هذا الإجراء أفضل أداء للثلاجة، كما يمنع زيادة التحميل على دوائر الأسلاك المنزلية التي قد تتسبب في نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة في الأسلاك.

- إذا كان مأخذ الحائط غير محكم، فلا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربائي به.
  - قد يكون هناك خطر حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم أي سلك به شقوق أو تآكل على طول السلك أو في إحدى نهايتيه.
- لا تقم بجذب سلك التيار الكهربي أو طيّه بشدة.
- لا تقم بثني سلك التيار الكهربي أو ربطه.
- لا تثبّت سلك التيار الكهربي فوق شيء معدني ولا تضع أشياء ثقيلة فوقه ولا تدخله بين الأشياء ولا تدفعه في المساحة الموجودة خلف الجهاز.
  - عند نقل الثلاجة، يجب توخي الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربي.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم الأيروسولات بالقرب من الثلاجة.
  - قد يتسبب استخدام الأيروسولات بالقرب من الثلاجة في حدوث انفجار أو نشوب حريق.
  - لا تقم بثني سلك التيار الكهربي بشدة أو وضع أشياء ثقيلة فوقه.

افصل قابس التيار الكهربي من مأخذ الحائط.	
تأكد من توصيل الثلاجة بمصدر تيار كهربي أرضي لتجنب حدوث صدمة كهربائية.	
اتصل بمركز الدعم للحصول على المساعدة.	
ملاحظة.	

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.

يرجى اتباع هذه العلامات بعناية.

بعد قراءة هذا القسم، احتفظ به في مكانٍ آمنٍ للرجوع إليه في المستقبل.

إشعار التوافق الأوروبي (CE)

تم تصميم هذا الجهاز بحيث يتوافق مع توجيه الجهد المنخفض (2006/95/EC) وتوجيه التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC) وتوجيه تقييد استخدام المواد الخطرة (2011/65/EU) ومرسوم لائحة المفوضية (الأوروبية) رقم ١٠٦٠ لسنة ٢٠١٠ وتوجيه التصميم البيئي (2009/125/EC) والذي تم إقراره بموجب لائحة (المجموعة الأوروبية) رقم ٦٤٣ لسنة ٢٠٠٩ للاتحاد الأوروبي. (للمنتجات التي تُباع في الدول الأوروبية فقط)

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع

تحذير

- عند نقل الثلاجة وتركيبها، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد الخاصة بها للتلف.

- قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنبوب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. في حالة اكتشاف أي تسرب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي تم وضع الجهاز بها لعدة دقائق.

- يحتوي هذا الجهاز على كمية قليلة من غاز التبريد الأيزوبيوتان (R-600a)؛ وهو غاز طبيعي يتوافق مع البيئة بشكل كبير، إلا أنه قابل للاحتراق أيضًا.

لذا، ينبغي توخي الحذر عند نقل الجهاز وتركيبه للتأكد من عدم تعرض أي جزء من أجزاء دائرة التبريد للتلف.

- عند نقل الثلاجة وتركيبها، لا تلمس خرطوم المياه الموجود بالجزء الخلفي منها.

- قد يؤدي هذا إلى تلف الثلاجة ونتيجة لذلك، لن تتمكن من استخدام موزع الماء.

• تعد صيانة هذا الجهاز من قبل أي شخص بخلاف فني الصيانة المعتمد أمرًا خطرًا. في كوينزلاند، "يجب" أن يكون فني الصيانة المعتمد حاملاً تفويض أو ترخيص للقيام بأعمال الغاز الخاصة بغازات التبريد الهيدروكربونية لإجراء أعمال الصيانة أو الإصلاحات التي تشمل إزالة الأغطية. (في أستراليا فقط)

• لتجنب تكون خليط من الغاز القابل للاشتعال والهواء في حالة حدوث تسرب في دائرة التبريد، يجب اختيار الغرفة التي سيتم وضع الثلاجة فيها حسب كمية غاز التبريد المستخدمة.

• لا تشغّل الثلاجة عند ظهور أي علامات تدل على وجود تلف.
إذا ساورتك الشكوك حول هذا الأمر، فاستشر الموزع الذي تتعامل معه.
يجب أن تبلغ مساحة الغرفة ١ م٣ لكل ٨ جم من غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a الموجود بالثلاجة.
يتم عرض كمية غاز التبريد بالثلاجة على لوحة البيانات الموجودة داخلها.

• قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنابيب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. عند تسرب غاز التبريد من الأنبوب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة واحرص على إبقاء أي شيء قابل للاشتعال بعيدًا عن المنتج وقم بتهوية الحجرة على الفور.

- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.

الاحتياطات ورموز السلامة المهمة:

تحذير	قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث **إصابة جسدية خطيرة أو وفاة**.
تنبيه	قد تتسبب المخاطر أو الممارسات غير الآمنة في حدوث **إصابة جسدية طفيفة أو تلف الجهاز**.

⃠	"لا" تقم بأي إجراء.
	"لا" تقم بالفك.
	"لا" تقم باللمس.
★	اتبع التعليمات بعناية.

المحتويات

معلومات السلامة ٠٢
إعداد الثلاجة ١٧
تشغيل ثلاجة SAMSUNG ٢١
استكشاف المشكلات وإصلاحها ٢٩

معلومات السلامة

معلومات السلامة

- قبل تشغيل الجهاز، يرجى قراءة هذا الدليل بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه فيما بعد.
- استخدم هذا الجهاز للأغراض المحددة له فقط كما هو مبين في دليل الإرشادات هذا.

  علمًا بأنه لم يتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام بواسطة الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) من ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة، أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة المطلوبتين إلا إذا تم هذا الاستخدام تحت إشراف أو توجيه شخص مسؤول عن الحفاظ على سلامتهم.
- لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة الهامة الواردة في هذا الدليل جميع المواقف والظروف المحتمل حدوثها.

لذا، تقع على عاتقك مسؤولية استخدام الحس العام وتوخي الحذر والحيطة عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.

- نظرًا لأن إرشادات التشغيل التالية تشمل طرزًا متنوعة، فقد تختلف خصائص الثلاجة لديك اختلافًا طفيفًا عن تلك الأنواع المذكورة في هذا الدليل.

  يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بها. عند احتواء هذا المنتج على غاز قابل للاشتعال (غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a)، اتصل بالسلطة المحلية الخاصة بك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج.

DA68-02960N-00.indb 31 13. 12. 16. 5:19

الثلاجة

دليل المستخدم

إمكانات هائلة

شكرًا لك لشرائك أحد منتجات Samsung.

SAMSUNG

جهاز من دون دعامات

DA68-02960N-05